



RAZIONALE
B. Prov.

XX

284
NAPOLI

284

BIBLIOTECA PROVINCIALE

Arma

XI



Falchetto

A

Num. d'ordine

73-7-4

B. Prov.

XX

~~284~~

284

EXPÉDITION
SCIENTIFIQUE
DE MORÉE.

REAROUND, COPIES OF THE

618298

EXPÉDITION
SCIENTIFIQUE
DE MORÉE.

SECTION DES SCIENCES PHYSIQUES.

TOME III. — 2^e PARTIE.

Botanique.



Par MM. FAUCHÉ, Inspecteur général du service de santé, pour les
Graminées; ADOLPHE BRONGNIART, pour les *Orchidées*; CHAUBARD
et BORY DE SAINT-VINCENT, pour le reste de la *Phanérogamie*;
ce dernier collaborateur s'est réservé la *Cryptogamie*.



PARIS,

Chez F. G. LEVAULT, imprimeur-libraire, rue de la Harpe, n^o 81.
STRASBOURG, même maison, rue des Juifs, n^o 33.

1832.



1911

1912

1913

1914

1915

1916

1917

1918

1919

1920

AVERTISSEMENT.

Le temps est passé où, pour composer une Flore, l'auteur empruntait à quelque édition du *Systema* ou du *Species* la phrase caractéristique qu'il croyait se rapporter à sa plante, et se contentait d'y ajouter pour *habitat* le nom de l'une des quatre parties du monde, sans se donner souvent la peine d'indiquer la nature du terrain qui la nourrissait et quelle circonstance de station favorisait sa croissance. Les véritables botanistes ne se contentent plus de travaux superficiels d'une telle nature; ils veulent des documents, des notes détaillées, qui permettent les rapprochemens, la comparaison, la distinction ou la détermination des espèces avec la critique des synonymes, l'indication précise du site d'habitation et de son influence sur la forme de l'objet lorsqu'il varie, seul moyen de faire quelque chose de raisonnable sur la géographie des plantes, partie de la science sur laquelle on a beaucoup écrit, mais sur laquelle aussi les livres les plus célèbres sont précisément ceux qui contiennent le plus d'étranges erreurs. Nul botaniste maintenant, quel que soit son renom, n'est à la hantise de la science, s'il n'examine d'abord si ce qu'il donne pour nouveau l'est réellement; s'il forme des espèces dont la validité soit contestable; s'il ne s'appesantit sur ce qu'on appelle la critique; s'il ne débrouille scrupuleusement la synonymie nécessaire; s'il se permet le moindre *habitat* douteux; enfin, si, cédant à la malheureuse manie de placer un N. après quelque nom barbare de son invention, il lacère des familles ou des genres pour établir des coupes que n'avoue point la philosophie. Dans la confusion où des auteurs peu scrupuleux ont jeté la botanique, il devient indispensable de donner des

notes différentielles et des descriptions originales, qui ne soient pas des plagats et qui, faites sur les individus mêmes, ne se retrouvent pas textuellement dans d'autres livres, soit qu'elles conviennent ou non aux objets décrits. C'est dans ce plan qu'a été exécuté notre travail sur les plantes qui furent recueillies en Morée ou dans les Cyclades par l'expédition scientifique dont le sage nupistère de 1827 eut la glorieuse pensée.

Indépendamment des caractères différentiels, chaque espèce peu ou point connue est accompagnée d'une description aussi complète qu'il nous a été possible de la faire, et la plupart de celles que nous jugeâmes nouvelles sont figurées avec soin. Quant aux plantes vulgaires sur lesquelles d'aussi longs détails eussent été superflus, nous nous sommes bornés à noter toutes les différences qui peuvent mettre chacun à même de juger si elles ont été bien nommées, et de redresser nos erreurs si nous nous étions trompés en leur appliquant tel ou tel nom. Peut-être nous blâmera-t-on de n'avoir pas, selon le mode usité, commencé les articles de chaque plante par une phrase spécifique, renfermant les caractères essentiels seulement; mais que l'on se mette pour un instant à notre place, et l'on verra que dans l'intention où nous étions de faire un travail original, il nous était impossible, vu l'état actuel de la science, de suivre cette voie.

En effet, les caractères différentiels ou spécifiques, successivement donnés par Linné et par Willdenow, sont devenus insuffisants par l'accroissement considérable du nombre des espèces découvertes depuis le temps de ces deux législateurs; aucun botaniste consciencieux ne s'est senti la force d'entreprendre l'œuvre aussi pénible que difficile de refondre toutes les phrases caractéristiques, pour les rendre comparatives et différentielles, en nous donnant la série complète des caractères essentiels et en ajoutant à cette refonte indispensable les phrases convenables à la multitude des espèces nouvelles.

La science en est donc encore à désirer et à attendre un *Systema plantarum*, offrant la série complète des caractères essentiels ou les

phrases descriptives élaborées avec précision soient mises en rapport les unes avec les autres, pour que les différences de chacune puissent être saisies à l'instant. Cependant, pour joindre une bonne phrase caractéristique à chaque espèce, il faudrait que l'auteur qui se consacrerait à un si vaste travail pût trouver dans les ouvrages de ses prédécesseurs des caractères parfaitement établis, où qu'il eût en sa possession la totalité des espèces de chaque genre, afin de juger de leur solidité. Une pareille entreprise surpasserait aujourd'hui les forces d'un seul botaniste. Qui pourrait espérer de réunir un herbier où seraient tous les types? Les matériaux d'un pareil ouvrage ne pourraient guère se trouver que chez des monographes où son laborieux auteur les irait prendre avec discernement et comme l'abeille recueille son miel dans les corolles de plantes sans nombre. Ce n'est donc que lorsque nous aurons la plus grande quantité possible de bonnes monographies des genres ou des Flores faites sur le plan dont nous allons donner un essai, qu'on pourra s'y livrer avec quelque espérance de succès.

Au reste, les phrases caractéristiques, quelque utiles qu'elles soient, ne sont en quelque sorte que les matériaux d'une table raisonnée des matières, fort commode, sans doute, pour une étude superficielle, mais au moyen de laquelle il est souvent impossible de dissiper entièrement des incertitudes qui finissent par encombrer, s'il est permis d'employer cette image, la plus vaste mémoire. Ce n'est que par des descriptions suffisamment détaillées que ces incertitudes peuvent être dissipées.

Ainsi, un travail sur les phrases caractéristiques ne saurait figurer convenablement que dans un ouvrage général, tel qu'un *Systema*, traitant de la totalité des espèces connues, et non dans une Flore partielle, telle que celle que nous allons donner aux naturalistes, et dans laquelle nous n'admettrons que les documents ou les notes dont la science a réellement besoin; cependant la plupart des plantes même entre les plus vulgaires y seront décrites avec assez de détail, pour que l'on puisse juger s'il n'y a pas méprise, et surtout s'il y a identité avec les

pièce mentionnée par d'autres auteurs sous les mêmes noms) on verra en même temps par là ce qui nous a empêchés de faire accompagner le nom trivial de chaque espèce par cette phrase d'obligation qu'on reproduit depuis près d'un siècle, en l'appliquant souvent à des choses fort différentes; on de celles qu'on trouve dans les ouvrages modernes et qu'on emploie en ce moment à défaut de meilleures, encoirs qu'elles ne caractérisent point et ne différencient pas.

Les genres purement artificiels surtout sont intolérables en botanique. Linné, après avoir créé un système artificiel (car son système sexuel est de cette nature), s'est bien gardé d'étendre ses idées systématiques à la formation des genres; il respecta ceux de Tournefort toutes les fois qu'ils lui parurent naturels. Son travail à cet égard, plein de prudence et de sagacité, s'est borné à de légers changements que réclamait l'état de la botanique déjà fort accrue par ses premières tentatives. Ainsi ses caractères ont été élaborés d'après le genre ou, si on l'aime mieux, sur le genre déjà formé. Depuis quelque temps certains botanistes français surtout semblent avoir abandonné cette voie rationnelle de créer des genres naturels pour en composer d'artificiels; aussi les voit-on traiter avec légèreté les codes de l'immortel professeur d'Upsal, qu'ils prennent même le parti de ne plus citer, peut-être pour que la sagesse de ses principes, placés en regard de leurs fictions, ne fasse la critique irrémédiable de celles-ci. Ils ont élaboré *a priori* leurs caractères, démembré, scindé et souvent détruit des genres qui jusqu'à eux avaient été regardés comme excellens par les botanistes dont l'unique prétention n'était point de s'ériger en novateurs. En d'autres mots, ils ont abandonné l'ordre d'agglomération fondée sur des affinités, pour en suivre un tout factice; et ce qui est vraiment incompréhensible, la plupart de ceux qui suivirent une marche si antiphilosophique sont précisément les mêmes qui prétendent avoir trouvé le secret des familles naturelles. Nous nous sommes bien gardés de nous égarer sur les traces de ces bisecteurs de genres assez ressemblans, selon nous, à ce spéculateur en petites choses qui

prétendait doubler ses capitaux en fendant ses alumettes. Toutes les fois que nous avons rencontré de pareils démembremens, nous les avons repoussés comme de graves inconvéniens qui, loin de concourir à la perfection du plan que le bisecteur prétend suivre, dégoûteraient les esprits bien faits de l'étude des familles naturelles par le désordre qu'ils y introduiraient. Plutôt que de démembrer un genre naturel sous prétexte que le caractère générique n'embrasse pas la totalité des espèces qui s'y groupent, nous avons jugé qu'il était rationnel de modifier ce caractère, en l'étendant au besoin. Et en effet, le genre étant naturel pendant que le caractère est absolument artificiel, s'il y a lieu à faire quelque réforme, c'est sur le caractère qu'elle doit évidemment être faite, vu qu'il n'existe nul inconvénient à réformer ce qui est arbitraire, tandis qu'il y en aurait beaucoup à toucher à ce qui, étant naturel, a reçu la sanction des plus habiles botanistes.

Nous avons signalé un assez grand nombre d'espèces que nous croyons inédites; nous en avons rejeté un plus grand nombre que nous croyons avoir été mal à propos érigées en nouveautés et devoir rentrer dans le rang des simples variétés. En cela nous avons été dirigés par l'axiome fondamental en histoire naturelle : *ubi non est differentia, nec species*. Et au fond, rien n'embarrasse autant la science, rien ne rend la détermination des objets plus difficile, que cette multitude de créations fondées sur de minutieuses et variables différences, qu'on croit apercevoir entre des individus qui ont vécu en des sites différens, ou même sur des échantillons desséchés, sur lesquels la préparation suffit pour produire des modifications dont certains botanistes se contentent lorsqu'ils veulent grossir leurs catalogues de noms et la somme de leurs N. ambitieuses.

En effet, comment serait-il possible de parvenir à reconnaître au sein de la sage nature des plantes qui n'offrent entre elles aucune différence lorsqu'elles sont en vie, ou que, les ayant cultivées dans un même terrain, l'une à côté de l'autre, les soins d'un jardinier les ont

ramenées à leur identité primitive. La plus élégante de nos belles de salons, puisqu'il est reçu que l'on compare les femmes aux fleurs, cesse-t-elle d'être elle-même en se dépouillant de ses charmes d'emprunt? L'abus de la fabrication des espèces en est venu à ce point, qu'on ne peut plus en beaucoup de cas reconnaître ces espèces prétendues, si ce n'est par la comparaison qu'on fait des échantillons authentiques, c'est-à-dire nommés par l'inventeur; et quel est le botaniste dont la correspondance est un peu étendue qui ne se soit convaincu qu'en plus d'un cas l'échantillon et l'étiquette de cet inventeur lui-même étaient encore insuffisants? On ne craint point de l'affirmer ici, la création de ces espèces sans différence essentielle est la Repe de la science: il est enfin temps de combattre à outrance un si dangereux abus.

Il est un autre inconvénient que nous avons cru devoir éviter, c'est ce luxe d'une inutile érudition et la recherche de tant de synonymes sans importance, qui ne servent qu'à grossir un livre. A quoi bon, par exemple, examiner avec une sollicitude religieuse des espèces de Tournefort, dont l'identité ne peut être que conjecturale? Est-il possible de juger avec la moindre certitude d'une chose décrite en quatre ou cinq mots? Nous avons restreint nos citations en ce genre aux espèces dont ce grand botaniste nous a laissé une figure ou une description suffisante ou que nous avons retrouvées aux lieux mêmes dans lesquels il en indiqua l'existence, cent vingt-neuf ans auparavant. Il nous eût été facile d'établir la totalité de cette synonymie de Tournefort, en consultant son herbier même conservé au Muséum de Paris; mais, outre que nous n'entendons pas suivre le pernicieux exemple de faire de la botanique au moyen des herbiers-types, nous regardons celui que la circonstance nous fait citer comme de peu d'importance et comme un simple objet de curiosité respectueuse pour la mémoire d'un savant. Il ne s'y trouve pas un seul *habitat*; les plantes de tous les climats et des deux mondes ne s'y distinguent que de temps en temps par l'épithète d'*americana*, de *græca*, d'*europæa*, d'*indica*, ou toute autre, jetée comme

au hasard parmi les trois à quatre mots au moyen desquels l'auteur croyait singulariser un brin de plante où très-souvent les caractères même, tirés par lui des racines et des fruits, ne se trouvent pas au milieu de sa feuille de papier gris. Si la synonymie de Tournefort nous a paru de peu d'utilité, il n'en est pas de même de celle d'ouvrages récemment publiés sur les plantes du bassin méditerranéen, et dans lesquels les auteurs sont descendus à plus de détails, en les enrichissant souvent de belles planches.

Grâce à la noble et généreuse protection qu'accorde aux travaux des botanistes l'honorable M. Benjamin Delessert, nous avons pu lever une foule de doutes en compulsant ses immenses collections, ainsi que les rares et précieux ouvrages que renferme sa bibliothèque. Les synonymes que nous y avons puisés ont été vérifiés avec un soin toujours scrupuleux. Nous avons retrouvé chez lui un grand nombre de richesses dérobées par des mains infidèles à la Commission de Morée; mais comme de pareils trésors n'y sont jamais perdus pour l'étude, nous nous sommes consolés d'un larcin qui ne pouvait faire de tort qu'à celui qui se le permit.

Ayant beaucoup à dire et peu d'espace pour renfermer la partie consacrée aux plantes dans le présent ouvrage, nous avons pris le parti d'y employer le plus possible de ces abréviations adoptées en botanique. Ainsi P. E. A., par exemple, mis après FL., qui veut dire Fleurs ou Fleurit, indiquent non positivement le printemps, l'été ou l'automne, c'est-à-dire, la saison précise de la floraison de nos plantes, mais celle où nous les avons recueillies. Dans la nécessité où nous étions de changer souvent de lieu, nous n'attendions pas toujours pour récolter les végétaux qu'ils fussent dans leur plus bel état; il fallait quelquefois en recueillir des débris ou de jeunes pousses comme *memento*; mais dans le plus grand nombre de cas c'est en pleine fleur que nous les avons cueillis.

Nous avons cru devoir ranger nos récoltes selon le système sexuel

de Linné; nous persistons à croire que ce système, tout artificiel qu'il puisse être, demeure toujours le plus commode pour la rédaction d'un travail du genre de celui-ci. Où trouver d'ailleurs un ordre également arrêté et aussi universellement consenti pour construire une Flore en suivant les familles naturelles? Ces familles existent, sans doute; mais jusqu'ici les a-t-on invariablement subordonnées de la même manière, et ceux qui en veulent imposer de leur façon s'entendent-ils entre eux sur leur filiation? Quand ils seront d'accord et qu'on pourra se soumettre à la disposition où ils se seront arrêtés, nous promettons de les suivre à la trace. En attendant on trouvera à la fin du présent travail un catalogue de nos genres disposés dans l'ordre naturel, comme nous l'entendons; car nous croyons l'entendre aussi, mais en avouant que nous ne lui accordons qu'une importance provisoire.



PHANEROGAMIA.

MONANDRIA.

MONOGYNIA.



- 1 **SALICORNIA MACROSTACHYA** Moric. *Fl. ven.* — Erecto-fruticosa : Caule sub-bipedali : Ramis subfastigiatis : Articulis extimis vix crassius longioribus teretibus : Geniculis integris margine submembranaceis : Spicis cylindricis apice incrassatis obtusissimis. ♀ — Cand. et Dub. Bot. 396.

Fleurs herbacées jaunâtres, E. A. Le fond du golfe formé par le cap Sunium, dans le sable du pourtour de la lagune qu'on y trouve. Elle y atteint jusqu'à deux pieds et demi de hauteur.

Obs. Cette espèce ne se distingue du *S. fruticosa* L., que par ses tiges droites, comme en balai, hautes de un à deux pieds et presque toujours simples ; toutes les parties de la plante sont d'ailleurs identiques, quoique plus glauques et presque d'un gris bléâtre.

- 2 **SALICORNIA FRUTICOSA** L. *Sp.* 5. — Caule suffruticoso demum prostrato, pumderente humiliori ramosissimo : Articulis extimis crassius longioribus teretibus obtusius incrinatis. ♀ — Lam. Ill. t. 4, fig. 2.

Fl. herbacées, E. A. Les rivages de la mer au territoire d'Athènes, selon Sibthorp (*Prod. n.° 2*). Les rivages maritimes d'Hélos, quelques-unes des Cyclades, entre autres aux salines de Naxie.

- 3 **SALICORNIA HERBACEA** L. *Sp.* 6. — Caule herbaceo ramosissimo : Articulis extimis crassius longioribus apice compressis : Geniculis integerrimis : Spicis apice attenuatis. ♂ — Lam. Ill. t. 4, fig. 2.

Fl. herbacées, E. A. Les sables maritimes à Mîlos, selon Sibthorp (*Prod. n.° 1*). Les salines de Naxie.

- 4 **CHARA VULGARIS** L. *Sp.* 1624. — Caulibus ramosis levibus : Foliis verticillatis latere inferiore fructiferis : Bracteolis fructu sessili transversim oblique striato brevioribus. ♂ — Fl. dan. t. 150. Vail. Act. Acad. phr. 1719, p. 23, t. 3, fig. 1.

Fl. herbacées, E. Les eaux du marais aux environs de Modon ; dans une fontaine entre la Neda et Arcadia ; à Marathonisi, etc.

* *Valeriana rubra* — *Scirpus dichotomus*.

DIANDRIA.

MONOGYNIA.

- 5 JASMINUM HUMILE L. Sp. 10. — Rami angulatis : Folis alternis foliolis serratis ovatis apice mucronatis ; Calycinis dentibus minutissimis. h — Lob. Ic. 106.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon et autres lieux dans les sites secs.

Obs. Très-voisin du *J. fruticans* L., mais il s'en distingue facilement par ses feuilles plus grandes et ses dents calicinales presque nulles.

- 6 PHILLYREA LATIFOLIA L. Sp. 10. — Folis ovatis oblongisve basi subcordatis dentatis : Floribus vix pedunculatis. h — Sibth. Fl. gr. t. 3.

β. *P. media* L. Sp. — Folis ovatis oblongisve subintegrè dentatis.

Fl. d'un blanc sale, P. Arbrisseau extrêmement commun dans l'Arcadie, aux environs de Carithène. Également commun dans la Laconie.

- 7 PHILLYREA PEDUNCULATA Bory et Chaub. — Folis oblongo-lanceolatis integrè seu subintegerrimis, apice mucronatis subpungentibus : Floribus in racemo brevi simplici : Pedunculis fructu duplo longioribus. h.

Fl. d'un blanc sale, P. Aux mêmes lieux que la précédente, mais plus rare.

Obs. Très-voisin du *P. media* L., dont il n'est peut-être qu'une variété.

- 8 OLEA EUROPEA L. Sp. 11.

Obs. L'Olivier spontané se trouve sur presque toutes les collines de la Grèce. Son embranchement diffus, ses feuilles plus petites moins alongées, ses fruits de mauvaise qualité et ses rameaux souvent épineux le distinguent des individus modifiés par la culture. On rencontre souvent dans les campagnes, parmi les buissons d'Oléastrea ou Oliviers sauvages, des individus qui ont été greffés, on ne sait pas qui. Cet arbre est plus grand et plus beau dans les environs de Corinthe et d'Athènes que partout ailleurs.

- 9 FRAXINUS ORNUS L. Sp. 1530. — Folis trijugis subtus pubescentibus foliolis ovato-oblongis acuminatis serrulatis petiolatis : Gemmis cinereo-pulverulentis : Ramis foveo-punctatis. h — Sibth. Fl. gr. t. 4. — Deham. Arb. 1, p. 252, t. 101.

Fl. blanchâtres, P. Moyen arbre assez commun dans les sites anfractueux, mais un peu ombragés ou même frais; il orne certains lieux au mois de Mai par ses bouquets blanchâtres, particulièrement aux environs de Phigalée.

- 10 LIGUSTRUM VULGARE L. Sp. 10. — Folis ovatis sive oblongo-lanceolatis integrè glabris persistentibus : Tyrso florifero terminali. h — Lam. Ill. pl. 47. — Bell. Herb. pl. 295.

Fl. blanches, P. Les lieux incultes ombragés dans l'Arcadie, où il est assez rare. Cultivé à Tine dans quelques jardins.

- 14 *VERONICA SPURIA* L. Sp. 13. — Folis ternis lanceolatis acutiusculis grosse aquilisque dentatis : Caulis glaberrimus : Spicis terminalibus. $\mathfrak{U}$ — Poit. et Turp. Fl. par. t. 16.

Fl. bleues, E. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 14).

- 12 *VERONICA SPICATA* L. Sp. 14. — Folis oblongis obtusiusculis crenulatis apice integris oppositis petiolatis : Caulis piloso-hirsuto-acrescente : Spica terminali. $\mathfrak{U}$ — Poit. et Turp. Fl. par. t. 19. — Vail. Bot. t. 23, fig. 4.

Fl. bleues, E. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 15). Régions sèches entre Gargaliano et Philatra.

- 13 *VERONICA BECCABUNGA* L. Sp. 16. — Caulis basi repente : Folis ovatis subpedunculatis serrulatis suboppositis : Spicis lateralibus. $\mathfrak{U}$ — Curt. Lond. 3, t. 3.

Fl. bleues, E. Dans l'Arcadie, et dans plusieurs fontaines où il y avait peu d'eau, sur la côte de Messénie.

- 14 *VERONICA ANAGALLIS* L. Sp. 16. — Caulis erecto : Folis lanceolato-oblongis, amplexicaulis dentatis : Racemis lateralibus. $\mathfrak{U}$ — Curt. Lond. 3, t. 3.

Fl. violettes, P. E. La plus commune dans les fontaines, particulièrement à Messène, à Knabeh, dans les environs de la prise d'eau de l'aqueduc. Cette plante y devient énorme et haute souvent de deux pieds, avec des feuilles de plusieurs pouces de long.

- 15 *VERONICA LATIFOLIA* L. Sp. 13. — Caulis pilis sparsis : Folis ovato-cordatis inciso-serratis subamplexicaulis : Foliolis calycinis quinis ovato-lanceolatis subquibus : Spicis lateralibus. $\mathfrak{U}$ — *F. pseudochamedrys* Jacq. Aust. t. 60.

Fl. bleues, P. Quelques lieux montagneux des environs de Scardamula. Elle y est rare.

- *16 *VERONICA CHAMÆDROIDES* Bory et Charb. Pl. L. — Caulis basi repente pilis sparsis subhirsutus (nec hirsutus pilosus) : Folis ovato-cordatis inciso subpinnatifidis crenatis : Lacinis calycinis lanceolatis apice obtusis (nec acutis). $\mathfrak{U}$ — *F. chamedrys* Sibth. Prod. n.° 167.

Fl. petites et bleues, P. Les lieux montagneux au bord des ombrages en allant à Phigalée, et en montant au Taygète.

Obs. Extrêmement voisin de *F. chamedrys* L., avec laquelle il est aisé de la confondre si l'on ne tient compte de la disposition différente de ses poils, de la forme de ses feuilles beaucoup plus profondément incisées, et de celle de ses divisions calicinales.

- 17 *VERONICA PEDUNCULARIS* Bieb. in Schrad. Diar. 1, p. 1, p. 455. — Caulis ascendente ramoso : Folis ovato-subcordatis dentatis intermedii subpinnatifidis, super-

veribus integris : Floribus lateralibus solitariis : Pedunculo capillari duplo triplove brevioribus. ☉ — Labill. Pl. Syr. 8, p. 8, t. 5. — Buxh. Cent. 1, t. 4, fig. 1. — *F. anana* Stev. in Bibb. Caps. 1, p. 126, n. 3. — *F. pedunculata* Vahl. Enum. Fl. bleues, P. Les terrains sablonneux à Pylos de Messénie, et jusqu'à Phigolée, lieu fort élevé au-dessus du niveau de la mer.

Dusc. Anna, palmatis, hispida. Caulis debilis erectiusculus ramosus. Folia petiolata, inferiora opposita ovata subcordata grosse acutèque dentata, intermedia alterna ovato-lanceolata basi subpectinato-dentata, superiora lanceolata integra. Pedunculus capillaris duplo triplove folio longior denum reflexo arcuato. Foliola calycina lanceolata angustata inæqualis apice obtusiuscula. Corolla corulea *F. chamædrys* lobis rotundatis. Capsula cordata vix dilatata lobis-rotundatis. Semina duo levia crateriformia.

- 18 VERONICA ARVENSIS L. Sp. 18. — Caule ascendente : Foliis inferioribus ovato-cordatis crenatis floralibus sessilibus lanceolatis pedunculo solitario brevissimo superantibus : Calycinis lacinis lanceolato-angustatis inæqualibus. ☉ — Cart. Lond. 2, t. 2. Fl. bleues petites, P. Les terrains cultivés aux environs de Gargaliano.

- 19 VERONICA AGRESTIS L. Sp. 18. — Caule procumbente pubescente : Foliis petiolatis ovato-cordatis crenato-dentatis : Pedunculis axillaribus folio subæqualibus : Calycinis foliolis ovato-aeuisculis. ☉ — Cart. Lond. 1, t. 1. Fl. bleues, P. Les terres cultivées, aux environs de Patras.

- 20 VERONICA FILIFORMIS Smith. Sc. Lond. 1, p. 135. — A precedente differt partibus duplo majoribus, pedunculis folio longioribus, calycinis lacinis lanceolatis, capsula valde latius. ☉ — Buxh. Cent. 1, t. 40, fig. 2, non 1. — *F. agrestis byzantina* Sibth. Gr. t. 14. — *F. Buxbaumii* Tenor. — *F. perissa* Stev. ? Fl. bleues grandes, P. Les lieux cultivés, à Patras.

- 21 VERONICA HEDERÆFOLIA L. Sp. 19. — Caule prostrato villosa : Foliis cordatis obsolete quinque lobis, medio majore, pedunculo brevioribus : Calycinis lacinis ovato cordatis ciliatis. ☉ — Cart. Lond. 2, t. 1. Fl. bleues pâles, P. Les lieux cultivés de la Morée, selon Sibthorp (Gr. Prod. n.° 33).

- 22 VERONICA CYMBALARIA Vahl. Enum. 1, p. 81. — *F. hederæfolia* nimis affinis et diversa pedunculis folio duplo longioribus et calycinis lacinis ovato-oblongis nec ovato-cordatis. ☉ — *F. chia cymbalaria folio albo amblicò virescente*. Tournef. Cor. 7. — Buxh. Cent. 1, t. 39 et t. 40, 1 non 2. — Sibth. Gr. t. 9. Fl. blanches vertes au centre, P. Environs de Modon et de Navarin, dans les ruines même du couvent d'Ithome, retrouvée en automne à Thérissia.

- 33 *UTRICULARIA VULGARIS* L. Sp. 26. — Folia pinnato-multipartita venicidaria, lacinia capillatibus: Scapo nudo squamato paniculato: Corolla calice conico, lacinia superiori palatibus sequente. $\frac{1}{2}$ — Engl. Bot. t. 243.

Fl. jaunes, P. Les eaux stagnantes dans l'Argolide, selon Sibthorp (Gr. Prod. n.° 59).

- 34 *LEMNA MINOR* L. Sp. 1276. — Frondibus oberatis subrotundis utrinque planis hinc coherentibus: Radicibus solitariis. $\odot$ — Engl. Bot. t. 1096.

Fl. P. Les eaux de source dormantes, partout.

- 35 *LEMNA TRISULCA* L. Sp. 1276. — Folia lanceolata in petiolum attenuata decussatim coherentibus: Radicibus solitariis. $\odot$ — Engl. Bot. t. 226. — Mich. Gen. t. 112, fig. 2.

β . Folia marginis pellucido-saricosis absque alia differetia. — Engl. Bot. t. 226.

Fl. P. Les eaux tranquilles des environs de Nisi, et le bassin d'un moulin à eau à Caristène.

- 36 *ROSMARINUS OFFICINALIS* L. Sp. 30. — Folia laevibus sessilibus rutilantibus β — Sibth. Gr. t. 14.

Pl. cendré-blancs, P. Les lieux incultes en Loconie: on en cultiva quelques pieds dans les jardins, où ils viennent alors très-gros.

- 37 *SALVIA TRILOBA* L. Suppl. 88. — Tomentoso-incana: Folia tenuissime glandatis rugosis, inferioribus ovato-oblongis, superioribus ramulorum trilobis: Calyce brevi lanuginoso subviscoso dentibus aequalibus obtusiusculis: Bracteis nullis β — Sibth. Gr. t. 19.

Fl. bleues, P. Les lieux stériles de toute la Morée et des Cyclades, où elle varie beaucoup pour la taille, et fleurit pendant six ou sept mois de l'année. On en récolte les feuilles qu'on prend en guise de Thé sous le nom de *βασμυλινά*. Celle de Naxos est fort estimée des Grecs, qui la disent être plus aromatique que celle des autres contrées.

- 38 *SALVIA CALYCINA* Sibth. Gr. t. 16. — Folia ovato-lanceolata cretensis tomentoso-incana rubus tenuissime reticulato-venosis: Bracteis nullis: Calice amplo colorato dentibus tribus subcordato-recurvis mucronis apiculatis. $\frac{1}{2}$

Fl. purpurines, P. A. Kramidi en Argolide, et dans quelques Cyclades.

(Obs. Ressemble fort au *S. pomifera* L., mais ses dents calicinales, au lieu d'être sigués, sont tronquées en forme de cœur.

- 39 *SALVIA RINGENS* Sibth. Gr. t. 18. — Folia interrupte pinnatis cretensis subrevolutis rugosis: Ramis floriferis paniculatis: Corolla declinata recurva. $\frac{1}{2}$

Fl. bleues, P. Les lieux pierreux sur le flanc des montagnes supérieurs du couvent Mega Spileio, non loin de Calavrita, d'après Sibthorp (Prod. n.° 50).

- 20 *SALVIA VIRIDIS* L. *Sp.* 35. — Folis basi cordato-ovato crenatis bipolis, floribus amplicaulibus : Verticillis inferioribus remotis : Bracteis linearibus calycis aequantibus : Calycibus fractifris dehiscentibus : Labio superiore truncato mucronulato, tribus locis dentatum. $\mathfrak{f}$ — Fl. gr. l. 19. — Jacq. *Rat.* 1, t. 1.

β . *S. horpium* L. *Sp.* 35. — Bracteis cuneatis sterilibus coloratis. — Fl. gr. l. 20.

Fl. bleues, P. Environs de Modon et autres sites, où elle est assez commune aux bas des murs et aux lieux herbeux.

- 31 *SALVIA PRATENSIS* L. *Sp.* 35. — Folis basi cordatis sinuato-crenatis serratisque, rugosis pilosis, caulinis 2-4 simplicibus acuminatis : Corollae labio superiore falcato piloso viscoso longiore. $\mathfrak{f}$

β . *S. virgata* Jacq. *Find.* t. 37. — Floribus minoribus. Corollae labio superiore inferiorem aequante. — Ruit. et Turp. Fl. port. 20, t. 84. — *S. agnata* L. *Ann. Acad.*

Fl. bleues et blanches, P. Environs de Modon et de Coron, où on la trouve beaucoup plus grande qu'ailleurs. Elle est aussi à Messène.

Obs. La variété, considérée comme espèce, manque de caractère essentiel, car la grandeur de la lèvre supérieure n'est point invariable.

- 32 *SALVIA SIBTHORPII* Smith. *Fl. gr. t.* 22. — Folis rugosiusculis ovato-subcordatis sinuato-lobatis subpinnatifidis : Verticillis remotis : Corollae calyce ampliore duploque longiore : Calycis dente intermedio, labii superioris brevioris : Staminum appendiculis elongato dilatatis. $\mathfrak{f}$ — *S. Spielmannii* Reb. *Tour. Cocc.* 1, p. 21. — *S. polymorpha* Hofmann. *Fl. port.* t. 19. — *S. polidiflora* S. *Ann.* Fl. agr. 10.

Fl. d'un bleu azuré, P. A. Les régions déjà élevées d'Arcadie à Kyparissia, sur les bords de l'Alphée à Corinthe, et jusque sur le haut du Diaforti.

Obs. Cette espèce est extrêmement voisine de la suivante, avec laquelle elle est confondue par les Floristes français ; mais elle en diffère essentiellement par ses tiges deux ou trois fois plus élevées, par ses verticilles très-écartés non contigus, et surtout par la forme différente et plus allongée des appendices qui accompagnent le filament des étamines.

- 33 *SALVIA VERBENACA* L. *Sp.* 35. — Canale epithymum piloso-viscoso : Folis basi cordato-subhastatis subpinnatifidis, lobis sinuato dentatis : Verticillis subcontiguis : Corollae calyce duplo longiore : Calycis dente intermedio labii superioris brevioris : Staminum appendiculis brevioribus apice tantum dilatatis. $\mathfrak{f}$ — Barr. *Le.* 220 (hese). — *S. multifida* Sibth. *Gr.* t. 22.

Fl. d'un bleu azuré, P. La côte occidentale, presque partout.

Obs. 1. Cette espèce diffère essentiellement de la suivante par ses tiges plus courtes, par ses verticilles contigus et non écartés, par ses fleurs d'un bleu azuré et non violettes, par ses feuilles dont les lobes, plus profonds et plus étroits,

leur donnent de la ressemblance avec les feuilles du *Verbena officinalis*. Or, toutes ces différences caractérisant, selon Linné, son *S. verbenaca*, et le distinguant de son *S. clandestina*, ne nous permettent point de méconnaître ici la première de ces deux espèces.

Obs. 2. Cette espèce, à ce qu'il paraît, appartient à la région des Oliviers ou méditerranéenne; car en France, où elle est commune, elle ne s'écarte point de la Méditerranée, tandis que le *S. Sibthorpæ* s'y montre partout jusqu'au-delà du bassin de la Garonne.

- 34 *SALVIA CLANDESTINA* L. Sp. 36, exclus. Bot. Syn. — Caulis piloso-viscoso: Folia repando-sinatis crenatis subnatis: Corolla exigua vix exserta calyce amplo angustiora: Dentibus calycinis labii superioris æqualibus: Verticillis remotis. *W* — *S. verbenaca* Smith. Ge. Prod. n.° 57. — Curt. Lond. 6, t. 1. — Cand. et Dub. Bot. 360. Fl. violettes et non d'un bleu azuré, P. Les environs de Modon et de Navarin. Jamais éloignée de la région maritime.

Obs. 1. La couleur de ses fleurs, qui est violette, et non d'un bleu pâle, comme dans les deux espèces précédentes, leur petitesse, qui permet à peine de les remarquer au premier aspect, et qui lui a fait donner le nom de *clandestina*, ses verticilles écartés, sont des caractères qui distinguent essentiellement cette plante des deux précédentes. Et comme ces différences sont justement celles au moyen desquelles Linné a caractérisé son *S. clandestina*, il est impossible de se refuser à reconnaître ici cette espèce.

Obs. 2. Le *S. clandestina* Dub. Bot. 560, ayant des corollées plus amples que le calice, ne saurait être l'espèce de Linné qui, expressément, les a plus étroites. Quant au *S. clandestina* Sibth. Fl. gr., il est vraiment étonnant que Smith ait pu se décider à le rapporter à cette espèce Linnéenne, vu qu'il n'en a aucun caractère.

- 35 *SALVIA VERTICILLATA* L. Sp. 37. — Subtrecmo-hispida: Folia elongis, inferioribus sinatis-pinnatifidis sagittatis, basi auriculatis: Verticillis multifloris: Calyce parvo, styloque deflexis. *W* — Pult. et Turp. Fl. par. t. 37. — Smith. Ge. Prod. n.° 61.

Fl. bleues, P. Les environs de Modon, Kondeh et Messène. Cette plante est extrêmement commune.

- 36 *MORINA PERSICA* L. Sp. 39. — Herba spinosa speciosa: Folia angustis sinuato-dentatis dentibus palmato-spinosis: Floribus verticillatis tubo gracili longo: Involucris spinosis. *W* — *M. orientalis arlinefolia*. Toura. Voy. 20 Let. 2, p. 120, cum icon. — Fl. gr. t. 20.

Fl. jaunes ou peu purpurines, E. Les pentes inférieures de la chaîne du Taygète, aux lieux secs.

Anthoranthum — *Crypis* — *Saccharum cylindricum* — *Festuca distachion* — *Bromus rubens* — *Verbena*.

TRIANDRIA.

MONOGYNIA.

- 37 VALERIANA RUBRA L. Sp. 44. — Monogyna : Folis lanceolatis integerrimis : Floribus caudatis corymbosis. $\frac{1}{2}$ — *Centranthus ruber* Cand. Fl. fr. 4, p. 252, et Syst. 4, p. 650.

Fl. rougea, P. Sur les murailles à Sparte; à l'île Sapience parmi les rochers.

- 38 VALERIANA CALCITRAPA L. Sp. 44. — Floribus monandris : Folis radicalibus ovatis caulinis pinnatifidis lobis grosse dentatis, glabris : Floribus paniculatis. $\odot$ — Fl. gr. t. 30. — Clus. Hist. 2, p. 84, fig. 2. — *Centranthus calcitrapa* Cand. Fl. gall. 5, p. 492.

Fl. d'un rouge incarnat, E. Les lieux stériles dans l'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 71); Astros.

- 39 VALERIANA SISYMBRIIFOLIA Vahl Sp. 2, p. 17. — Floribus triandris : Folis pinnatis inferiorum foliolo ovatis max lanceolatis repando-dentatis, superiorum linearibus integris : Radice tuberosa. $\frac{1}{2}$ — Desf. Cor. 53, fig. 42. — *F. cordanines* Bieb. Taur. Canc. 1, p. 24. — *F. dioscoridis* Sibth. Gr. t. 33.

Fl. purpurines, P. L'île Sapience.

- 40 VALERIANA OLITORIA L. Sp. 47. — Triandra palmatis : Caule e basi brachiato : Folis oblongo-lanceolatis integerrimis : Fructu ovato-compresso nudo. $\odot$ — Lam. Ill. t. 24, fig. 2.

β . V. fructu oblongo ex parte convexo ex altera concavo angustioreque. — *Valerianella corinata* Lois. Not. p. 149.

Fl. bleues, P. Les champs cultivés; très-commune en certains lieux et dans les îles.

- 41 VALERIANA DISCOIDEA Willd. Sp. 1, p. 184. — Triandra subspithamea : Folis inferioribus lanceolatis dentatis superioribus pinnis 3-5 linearibus : Fructu 6-10-dentato, dentibus apice uncinatis. $\odot$ — *F. albaria discoides* L. Sp. 48. — *Valerianella humata* Burt. — Cand. Syst. 4, p. 628. — *Fedia uncinata* Bieb. Taur.

Fl. d'un pourpre incarnat, E. Les champs aux environs de Pylas, à Modon, à Messine, et presque partout.

Obs. Le nombre des dents qui couronnent le fruit, n'étant point constant, ne peut servir à caractériser des espèces. Certains individus n'en ont que six, d'autres en ont de six à dix. Il en est de même dans le midi de l'Espagne; mais ceux des vallées de la Garonne et de la Loire n'en offrent jamais que six. Après avoir regardé d'abord les plantes comprises dans le *F. foecuta* L. comme de simples variétés, il est singulier que l'on veuille aujourd'hui prendre leurs plus légères différences pour des caractères spécifiques.

- *42 *CROCUS NIVALIS* Bory et Chaub. pl. II, fig. 1. — *Folii* costatis: *Stigmatis* profunde distinctis valde inaequalibus apice valde dilatatis subumbellatis (stamina superantibus): *Spatha* duplex acuta: *Filamentis* atheris aequalibus: *Tunica* radicali fibroso-reticulata. 15

Fl. d'un violet pâle, la gorge jaune, P. Croissant aux limites des neiges des sommets du Taygète, à mesure qu'elles fondent, vers deux mille mètres de hauteur. (19 Mai.)

- *43 *CROCUS LÆVIGATUS* Bory et Chaub. pl. II, fig. 1. — *Folii* costatis: *Stigmatis* profunde distinctis valde inaequalibus in laciniis filiformibus divinis (stamina superantibus): *Spatha* duplex acuta: *Tunica* radicalis levigatis coriaceis laciniosis. 15
Fl. violettes, la gorge jaune, A. Milo et Thermen.

Obs. Les nombreux échantillons de cette espèce, que nous avons sous les yeux, ont tous leurs tuniques radicales déchirées en lamelles lancofolées et sensiblement égales.

- 44 *CROCUS PALLASII* Goldb. — *Folii* costatis margine ciliato-serratis: *Stigmatis* profundissime distinctis apice paulisper dilatatis (stamina subaequantibus): *Spatha* duplex acuta: *Tunica* radicali fibroso reticulata. 15 — *C. Thomsii* Tenor. Mem. eroc. Fl. nesp. 11, t. 47

Fl. entièrement violettes, barbus à la gorge, A. Des Cyclades.

Obs. La plante de Tenore diffère de la nôtre par ses anthères égales aux filaments et non plus longues; mais est-ce là une différence essentielle?

- 45 *CROCUS BIFLORUS* Mill. Dict. — *Folii* costatis: *Stigmatis* brevibus subaequalibus apice valde dilatatis (stamina subaequantibus): *Spatha* duplex obtusa: *Filamentis* atheris aequalibus: *Tunica* radicali membranacea. 15

Fl. blanches avec des lignes longitudinales violettes, P. ? Fourtour du golfe Saronique.

- *46 *CROCUS BORYI* Gisl. Bull. t. 25, p. 110, pl. III, fig. 1. — *Folii* costatis: *Stigmatis* usque ad foveam distinctis in laciniis filiformibus divinis (staminibus brevioribus): *Filamentis* atheris aequalibus: *Tunica* radicali fibroso-membranacea. 15
Fl. blanches, légèrement teintées d'une nuance soufrée, la gorge plus jaune, A. Les terrains ferrugineux des environs de Modon et de Navarin, où il est excessivement commun durant la fin de l'automne et une partie de l'hiver.

- 47 *CROCUS SULFUREUS* Ker. Bot. Mag. 931 et 1364. — *Folii* costatis: *Stigmatis* apice dilatatis subaequalibus (stamina superantibus): *Filamentis* atheris parvis acutis longioribus: *Spatha* duplex acuta: *Tunica* radicali membranacea. 15

Pl. jaunes, P. Les Cyclades, où il paraît fleurir en si grande abondance au commencement du printemps, que carmines pentes en sont colorées, selon ce que m'en ont dit les habitants.

- 45 IXIA BULBOCODIUM L. Sp. 51. — Folia filiformibus nervoso-striatis : Scapula subumbellata : Spatha glumacea hivalvis tubo longiore : Corollae laciniis subacutis : Stigmatis antheris longe superantibus. *W* — Lam. Ill. t. 31, fig. 2. — Fl. gr. t. 36. (*Trichonema*, Ker.)

β. L. fere parvo spatha vix superante.

Pl. d'un violet pâle tirant au bleu, la gorge jaune, P. Les environs de Modon, de Navarin et autres lieux ; retrouvée dans les Cyclades, particulièrement à Thérissia.

Obs. Les lobes de la corolle sont parfois arrondis au sommet.

- 49 GLADIOLUS COMMUNIS L. Sp. 52. — Folia ensiformibus nervosis : Floribus subeungentibus, laciniis superioribus connatis, lateralibus oblongo-spatulatis subaequalibus : Antheris filamentis brevioribus : Radice tuberosa. *W* — Bull. Herb. pl. 8.

Pl. purpurines, P. Les champs de l'Arcadie, jusque assez haut sur les montagnes, à Modon, à Messène, dans toutes les moissons.

- 50 IRIS PUMILA L. Sp. 56. — Barbata : Scapo subulifero palmatis : Folia ensiformibus lanceolato-linearibus : Spatha duplici tubo breviori herbacea : Laciniis corollae interioribus exterioribus reflexis latitudine superantibus. *W* — Jacq. Aust. t. 2.

Pl. pâles, violettes à la gorge, P. Vu dans les îles en divers endroits.

- 51 IRIS FLORENTINA L. Sp. 55. — Barbata : Scapo subulifero : Folia ensiformibus brevibus apice recurvis : Floribus sessilibus : Germine tubo corollae longiore. *W* — Sibth. Gr. t. 39.

Pl. blanches, P. Les environs de Pylos, aux pourtours de l'étang d'Osseni-Aga, où il est commun.

- 52 IRIS UNGICULARIS Fair. *Flis.* 2, p. 86. — Imberbis. Scapae spithameae gracilibus emphyosis unilobis : Folia ensiformibus angustissimis longissimis : Petalis e medio ad basem in unguicula attenuatis : Stigmatibus profunde bifidis. *W* — *I. stylosa*, Desf. Fl. atl. 1, p. 40, t. 5.

Pl. bleues, P. Les environs de Modon, de Navarin, etc. Cette espèce, assez commune sur la côte occidentale du Péloponèse, n'est point mentionnée dans le *Prodromus* de Smith et Sibthorp, tandis que l'on y voit figurer l'*Iris graminea*, que nous n'y avons point rencontré. Y aurait-il ici méprise de la part des deux célèbres botanistes anglais?

- 53 IRIS SISTRINGHIUM L. Sp. 59. — Imberbis : Scapo firmo subquadrifloro : Folis canaliculatis longissimis : Corollæ tubo longissimo : Radice bulbosæ filot involuta. *W.*
— Sibt. Gr. t. 42. — *Morus sistringium* Ker. — Spreng. Syst. 1, p. 163.
Fl. bleues, avec une tache jaune à la gorge, P. Les environs de Navarin et de Patras, très-commun au col de Modon et à Sapience.
- 54 IRIS PSEUDOACORUS L. Sp. 56. — Imberbis : Scapo erecto multifloro : Folis uniformibus : Petalis alternis stigmatibus micribus : Germine trigono angulis sulcatis. *W.* — Bull. Herb. pl. 137.
Fl. jaunes, P. Les marais de l'étang d'Osmia-Aga, sous Pylos et Hélos.
- 55 IRIS TUBEROSA L. Sp. 58. — Imberbis : Scapo unifloro : Folis tetragonis longissimis : Petalis interioribus acutis erectis exterioribus apice obtusis reflexisque : Radice tuberosa. *W.* — Fl. gr. t. 41. — Lob. Obs. p. 51.
Fl. pâles, le sommet des pétales extérieurs d'un violet noir, P. Les environs de Navarin, en allant à Modon et Patras.
- 56 SCHOENUS MARISCUS L. Sp. 62. — Pauciflora decompositis foliosis erecta : Spiculis subcapitatis : Calmo tereti leve : Folis marginæ carinæque introreum aculeato-terratis. *W.* — Lam. Ill. pl. 29. — Engl. Bot. 950. — *Cladium germanicum* Schrad. — Spreng. Syst. 1, p. 123.
Fl. E. Environs de Scardamula et de Chinoza, en quelques lieux où il y a de l'eau, et la plaine d'Hélos, en Laconie.
- 57 SCHOENUS MUCRONATUS L. Syst. ed. XII, p. 80. — Spica capitato-globose compressa involucri 2-6 phyllis longissimis : Calmo basi folioso sulcatæ : Folis rigidis canaliculatis longissimis subperangulatis. *W.* — Sibt. Gr. t. 43.
Fl. P. Toute la région maritime de Tripilie, s'élevant des pourours de Zonchio jusqu'à Messène, aux litesux sablonneux des environs de Coros et de Marthoni, etc.
- 58 SCHOENUS NIGRICANS L. Sp. 64. — Spica capitatis terminalibus : Involucri colorati valva altera capitulo sublongiore : Folis omnibus subradicalibus filiformibus canaliculatis. *W.* — Lam. Ill. pl. 28, fig. 1. — Engl. Bot. 1351.
Fl. E. Les marécages à Napoli de Romanie et de la plaine d'Argos, les régions subalpines de Messénie à Koubeh, etc.
- 59 CYPERUS LONGUS L. Sp. 67. — Culmo triquetris apicis lanceolato-linearibus spicato-macronis : Squamis ovato-lanceolatis acutiusculis : Umbellæ radiis erectis involucro universalis longissimis, partibus brevibus. *W.* — Jacq. Rac. t. 197.
Fl. E. Les lieux aquatiques, à Modon, aux pourours de Zonchio, s'élevant jusqu'à la région de Messène, particulièrement nombreux au point culminant de la

couchée de Paléocrissi, sur la route de Coron, au pont du Digigiori, sur la route de Nisi, etc.

- 60 *CYPERUS ROTUNDUS* L. Sp. 67. — Calmo triquetre spatuloso subulato : Spiculis linearibus alternis bracteatis : Squamis ovato-lanceolatis acutiusculis : Umbellae radiis erectis : involucri universi 3-6 phyllo longissimo : Radicum tuberculis rotundatis. 16 — Schreuch. Agr. 391, t. 9, fig. 3. — Cand. et Dub. Bot. 483.

Fl. E. Assez commune aux bords sablonneux des ruisseaux de la région maritime.

- 61 *CYPERUS COMOSUS* Sibth. Fl. gr. t. 44. — Calmo triquetre nudo : Umbellae foliosa : Spiculis linearibus longissimis : Tuberculis radicalibus ovatis sensu obsolete. 16 — Sibth. Gr. t. 44.

Fl. E. Les marais des environs de Patras, selon Sibthorp.

- 62 *CYPERUS DIFFORMIS* L. Sp. 67. — Calmo triquetre nudo : Spiculis linearibus confertissimis globosis-capitatis : Squamis orbiculatis : Involucri triphyllio umbellam superante. 16 — Sibth. Gr. t. 46.

Fl. E. Les environs de Patras.

- 63 *CYPERUS FUSCUS* L. Sp. 69. — Calmo triquetre basi folioso : Spiculis lanceolatis, laxis glomerato-corymbosis : Involucri triphyllio longissimo folia latiuscula. 16 — Lyris. Herb. t. 1, fig. 3.

Fl. E. A. Napoli de Romanie, Argos, Trézène, etc.

- 64 *CYPERUS MUCRONATUS* Retz. Obs. 5, p. 10. — Calmo triquetre striato subulato : Spiculis 2-3 lateralibus lanceolatis sensibus : Squamis ovatis apice acutiusculis sphaeculatis. 16 — *C. junceiformis* Cav. Ic. 204, fig. 1. — Cand. et Dub. Bot. 484.

Fl. E. L'Argolide et les Cyclades.

Obs. Le chaume offre souvent à sa base une feuille canaliculée. Les épillets semblent sortir d'un repli du chaume; mais on y voit parfois des rudimens d'involucre fort courts. Comparée avec des individus des côtes méridionales d'Espagne, c'est-à-dire avec le vrai *C. mucronatus* Retz., notre plante n'en diffère que par son défaut d'involucre, et par ses épillets au nombre de deux ou trois seulement.

- 65 *SCIRPUS PALUSTRIS* L. Sp. 70. — Spica terminali multiflora : Squamis omnibus apice membranaceis rotundatis : Stigmatibus binis : Radice alba repente. 16 — Leers. Herb. t. 3, fig. 3. — Engl. Bot. t. 131.

Fl. P. Les lieux aquatiques aux environs de Modon et Koubeh.

- 66 *SCIRPUS SAVII* Schae. — Calmo 2-3 pollicaris foliisque setaceis : Vaginis foliosis : Involucro diphyllio : Spicis subsolitaris ovato-obtusis paniculatis : Squamis ovatis sub-

retusis : Setis hypogynis nullis : Fructu triangulo punctis rugosis vix conspersis adpresso.
 ♀ — *S. filiformis* Sav.

FL P. 5. Les lieux marécageux de la plaine de Modon, et les rives de l'embouchure de l'Eurotas.

67 **SCIRPUS LACUSTRIS** L. Sp. 721. — Culmo tereti vaginis subfoliiferis : Cyma decomposita : Spiculis ovatis glabris : Squamis margine ciliato-lanceis : Involucro monophyllo : Stigmatibus tenuis. ♀ — Engl. Bot. t. 666.

FL E. Les lieux aquatiques dans la plaine de Modon, dans le marais au pied des obélisques de l'ancien aqueduc.

68 **SCIRPUS LITTORALIS** Schrad. Germ. 1, p. 142, t. 5, fig. 7. — Culmo triquetro : Cyma laterali decomposita : Involucro monophyllo : Spiculis ovato-lanceis : Squamis apiculatis : Stigmatibus hirsis : Vaginis foliiferis. ♀ — Cand. et Dub. Bot. 466.

FL P. 5. Les marais de l'Argolide, entre Tyrinthe et Napoli de Romanie; dans le fond de la baie de Syra.

Obs. *Facies* du *S. lacustris*; mais ses chanvres triangulaires, ses épillets plus gros, l'en font distinguer au premier coup d'œil.

69 **SCIRPUS MARITIMUS** L. Sp. 74. — Culmo acuto triquetro basi folioso : Panicula emglobata foliosa : Spiculis ovato-lanceolatis : Squamis apice trifidis : Semine triquetro. ♀ — Schreb. Agr. 400, t. 9, fig. 9 et 10. — Cart. Lond. 4, t. 4.

FL P. 5. En beaucoup de lieux, particulièrement dans le petit marais de la plaine de Sinano, près l'antique Mégapolis, au centre de l'Arcadie, et bien loin de la mer.

70 **SCIRPUS DICHOTOMUS** L. Sp. 74. — Cauda angulato basi foliosa : Cyma terminali composita involucro folioso subquante : Squamis monandris mucronatis. ♀ — Host. Gr. 2, t. 63. — Sibth. Gr. t. 50. — *Fimbristylus annuus et dichotomus* Spreng. Syst. 1, p. 201.

FL P. 5. Les terrains sablonneux en montant au Taygète.

Desc. *Radix* fibrosa annua. *Culmi* vix spithamei angulati superne tridi. *Folia* caespitosa culmum subaequantia plana ceteris hinc præcipue villosa apice ciliato-scalis, obtusaque. *Involucrum* polyphyllum foliaceum. *Involucelli* foliola setacea basi distata membranaceaque. *Spiculi* ovati breviter pedunculati ventrali sessili. *Squamæ* pallide fuscæ carina virides, ovato-lanceolæ suberistatæ, monandris. *Stylis* basi bulbosis. *Stigmatibus* ciliatis. *Semina* lenticularia trousseine striata. *Seta hypogynæ* nulla. ♀.

71 **SCIRPUS HOLOSCHENUS** L. Sp. 72. — Culmo tereti medulla crassa sæceto inferne vesicâ vaginæ acutæ foliiferæ : Spicis subglobosis glomeratis inaequaliter pedunculatis : Involucris diphyllis subpungentibus. ♀ — Engl. Bot. t. 141.

- β. S. romanus* L. *Sp.* 73. *Spica* unica tantum. — Scheuchz. *Agr.* t. 8, fig. 6.
 Fl. E. La côte occidentale de Messénie à Kouleh, l'Argolide, les Cyclades, etc.
 Il y croît dans des lieux assez secs.

- 72 ZEA MAIS L. *Sp.* 1378. — Monoïca : *Spicis* masculis paniculatis terminalibus, feminis axillaribus sensibus sobriis : *Folia* margine integerrimis acutiusculis vaginantibus. ☉ — Fuchs. *Hist.* 826.

Fl. E. Très-cultivé dans toute la Morée et dans les îles. C'est le véritable *καλαμύδης* des Grecs.

* *Spicis androgynis stigmatibus binis.*

- 73 CAREX DISTACHIA Desf. *Fl. atl.* t. 2, p. 336. — Radice repente tuberculosa : Culmo gracili triquetro nudo : *Folia* longissimis angustissimis : *Spicula* 1-4 apice masculis sessilibus : Bractea basilari foliacea longissima : Squamis lanceolatis acuminis productis laxis margine membranaceis : Fructu triquetro biterminali rostro brevissimo bifido. ☿ — C. Linkii Schk. *Caric.* t. Bbb, fig. 118. — C. *Gynomeres* Bert. — Dub. Bot. 491.

Fl. P. Environs de Modon, vallée de Messène, aux lieux herbeux.

- 74 CAREX INTERMEDIA Good. — Schk. *Caric.* 9, B, fig. 7. — Radice profunde repente : Culmo triquetro erecto superne nudo : *Folia* planis : *Spicula* distiche vel spicula congestis, infimis terminalique feminis, intermediis masculis et androgynis : Capsula elliptica striata marginata bifida. ☿ — Engl. Bot. t. 2042.

Fl. P. La plaine de Modon, Pylos, l'Arcadie et autres lieux, où il est fort commun.

- 75 CAREX ELONGATA L. *Sp.* 1387. — *Spicula* oblonga inferne masculis distinctis : Fructibus oblongis acuminatis nervosis patentibus squamis obtusis longe superantibus. ☿ — Engl. Bot. t. 1910.

Fl. P. Les environs de Messène, selon Sibthorp (*Prod. n.* 2218).

- 76 CAREX REMOTA L. *Sp.* 1383. — Radice caespitosa : Culmo triquetro gracili : *Folia* flaccida : *Spicula* 4-8 axillaribus infimis longe bracteis remotissimis : Fructibus acuminatis vix bifidis squamis ovatis longioribus lenticulatis. ☿ — Engl. Bot. t. 843. — Schk. *Caric.* 35, t. E, fig. 23.

Fl. P. Les environs de Messène, selon Sibthorp (*Prod. n.* 2220).

- 77 CAREX DIVULSA Good. — Schk. *Caric.* t. Dd et t. Ww, fig. 89. — Radice fibrosa : Culmo acute triquetro debili : *Folia* longissima : *Spicula* sparsis infimis distantibus : Fructibus mucronis ovulatis bifidentibus squamis rotundatis mucronatis superantibus. ☿

Fl. P. La plaine de Modon, à Kouleh, etc.

- 78 CAREX VULPINA L. *Sp.* 1382. — Radix caespitosa densa : Culmo acutissime triquetro excavato : Folia latiuscula scabris : Spiculis fasciculato-ramosis inferne subdistinctis : Bracteis membranaceo-dilatatis apice setaceis : Squamis acuminatis : Fructibus compresso-conicis divaricatis rostratis. fig. — Schk. *Caric.* t. C, fig. 10.

Fl. P. Les bords des fossés aquatiques dans la plaine de Modon.

*** *Spicis masculis et feminis distinctis. Stigm. 2.*

- 79 CAREX STRICTA Good. — Willd. *Sp.* 4, p. 287. — Spica feminis subternis distantibus cylindricis attenuatis elongatis : Fructibus ovatis acutiusculis : Squamis lanceolatis majoribus : Vagina foliorum strictorum ore reticulatis. fig. — Engl. Bot. t. 913.

Fl. P. Les marécages, selon Sibthorp (*Prod. n.* 2235).

*** *Spiculis masculis et feminis distinctis. Stigm. 3. Masc. unica.*

- 80 CAREX DISTANS L. *Sp.* 2387. — Radix caespitosa : Culmo pedali levi : Folia latiuscula patula : Spica mascula lancoleta obtusa, feminis 3 oblonga remotissimis foliaceo-bracteatis : Vagina antici ligulata pedunculo aequante : Capsula triquetra multoties rostro hevi bido squamam mucronatam superante. fig. — Schk. *Caric.* t. T, fig. 68.

Fl. P. Les marécages de Modon et de Patras.

- 81 CAREX FULVA Good. — Schk. *Caric.* t. T, fig. 67. — Radix repens : Culmo triquetro : Folia quandoque scabris : Spica mascula terminali unica, feminis 2-3 supra sessili ovato-oblongis distantibus foliaceo-bracteatis : Vagina ore truncata : Capsula ore triquetris rostro emarginato : squamis ovatis obtusis parvis. fig.

Fl. P. Les lieux humides de la plaine de Modon, les environs de l'embouchure du Pamisus, en allant de Nisi à Calapata.

- 82 CAREX MAXIMA Scop. — Schk. *Caric.* 85, t. Q, fig. 60. — Radix fibrosa densa : Culmo praeter triquetrum folioso levi : Folia laeta acutissimis : Spica 5-7 incluse pedunculatis arcuatim pendulis longissimis, mascula terminali, caeteris foliaceo-bracteatis : Fructibus ovatis subtriquetris rostro brevissimo truncato squamam acuminatam aequantibus. fig.

Fl. P. Le bord des eaux dans la région subalpine de Koubeh, Messène et Phigalée.

- 83 CAREX DEPAUPERATA Good. — Schk. *Caric.* t. M et Vv, fig. 50. — Culmo absolute triquetro levi folioso subarticulato : Folia fasciis longe vaginantibus : Spica mascula unica gracili, feminis 3-4 remotis foliaceo-bracteatis subtrifloris erectis : Fructibus globoso-ventricosus ore integro rostratis squamas oblongas mucronatas superantibus. fig. — Curt. Lond. 6, t. 68.

Fl. P. Dans les bois de la Laconie, selon Sibthorp (*Prod. n.* 2228).

*** *Spicis masculis duobus pluribusve. Stigm. 5.*

- 84 CAREX GLAUCA Scop. *Fl. carn.* — Radice repente atelosifera : Culmo obscure triquetro : Foliis glaucis planis acutis : Spiculis masculis 2, feminis 2-3 oblongo-linearibus pedunculatis demum pediculis : Bracteis foliaceis basi auriculatis fuscis : Fructibus puberulis apice integris nervis squamis oblongo-acuminatis subsequantibus. $\frac{1}{2}$ Fl. P. La région subalpine de Koubeh, lieux marécageux de Modon et de Patras, Nazie et Tine, aux lieux aquatiques.

- 85 CAREX SERRULATA, Bivon. — Spreng. *Syst.* 3, p. 817. — Radice repente : Culmo trigono : Spicis masculis 2-3 linearibus, feminis 2-4 oblongis cæcis : Fructibus hirtis marginibus compressis medio ventricosis, rostro parvo truncato : Squama lanceolata acuminata apice serrulata brevioribus. $\frac{1}{2}$ — *C. provincialis* Deg. in Loh. Gall. ed. 2, p. 307, t. 21.

Fl. P. Les bords des eaux dans la région subalpine de Koubeh, les marais de Modon, où il est plus rare, ceux d'Armiros et de Scardamale, au Magne.

Desc. *Radix* cespitosa repens : Culmus oργαλίσκος trigonus foliosus. Folia lata planobrevinata margine aculeato-serrata demum revoluta acutissima. Spicæ sessileæ masculicæ 2-3 lineares utrinque attenuatæ terminales, femininæ 2-4 oblongæ obtusæ æstivæ quandoque hinc apiceque masculicæ folioso-bracteatis. Fructus hirtus rotundatus marginibus compressis centro ventricoso-prominente apice ciliatis fuscis. Rostrum parvum uncinatum. Squamæ lanceolatæ acuminatæ apice serrato-ciliatæ fuscæ medio virides. $\frac{1}{2}$

Obs. Les bords des feuilles se roulent en dehors après la floraison; il ne faut donc point se fier au tact pour reconnaître les dentelures de leur marge. M. De gland, dans sa description, attribuant à cette espèce des feuilles lisses, s'y serait-il laissé tromper ?

- 86 CAREX HIRTA L. *Sp.* 1389. — Radice alte repente : Culmo folioso subtriangulari striato levi : Foliis planis vultus vaginae hirtis : Spicis masculis 2-3 inaequalibus squamis mucronatis pubescentibus, feminis 2-3 remotis exsertis pedunculatis oblongis : Fructibus laxis triquetris conicis hirsutis nervis apice bifidis squamam aristatam superantibus. $\frac{1}{2}$ — Schk. *Caric.* 105, t. Ua, fig. 108 A. — Engl. *Bot.* t. 635.

Fl. P. Le bord des eaux dans les terrains arénacés de la côte occidentale.

- 87 CAREX HIPARIA Willd. *Sp.* 4, p. 306. — Radice repente : Culmo triquetro aspero : Foliis reticulato-striatis : Spicis masculis aggregatis 2-3 rufis, feminis 3-4 aëthatis rectis elongatis infimis pedunculatis : Fructibus ovato-conicis bifurcatis nervosis squamis lanceolatis cuspidatis brevioribus. $\frac{1}{2}$ — Schk. *Caric.* t. Qq et Br, fig. 105. — *C. rufa* Lam. *Diet.* t. 3, p. 394.

Fl. P. Les marais du Péloponèse, selon Sibthorp (*Prod. n.* 2258).

- 88 *CAREX AMPULLACEA* Good. *Fr. It.* 2, p. 207. — Radice repens : Calmo levi obtusangulo debili : Folia longissima : Spica masculis 2-3 gracilibus, feminis aspinis 2 cylindricis obtusis pedunculatis folio bracteatis : Fructibus horizontalibus subglobosis inflatis bifurcato-rostratis glabris squama lanceolata longioribus. $\frac{1}{2}$ — Schk. *Caric.* 104, t. Tt, fig. 107.

Fl. P. Les lieux aquatiques du Péloponèse, selon Sibthorp (*Prod.*, n.° 2259).

- 89 *CAREX ACUTA* L. *Sp.* 1288. — Schk. *Caric.* t. Ec, Fl, fig. 92. — Radice repente crassa : Folia margine scabris : Calmo erecto acuto triquetre folioso : Spica masculis 2-3 linearibus, feminis 2-3 elongatis gracilibus subpedunculatis subul-
tantibus remotiusculis : Fructibus inferne late imbricatis ovato-oblongis glabris nidiis nervosis brevissime rostratis ore integro, squamas lanceolatas subquantibus. $\frac{1}{2}$ —
Dub. Bot. t. 492.

Fl. P. Dans la région subalpine de Koubeh.

- 90 *TYPHA MEDIA* Dub. Bot. 1, p. 482. — Folia planis angustis longissimis : Spica mascula feminesque plus minuse remotis utriusque cylindricis. $\frac{1}{2}$

Fl. P. Les marais de Modon ; au point culminant de la couchée de Paleogriasi, en se rendant à Coron ; aux environs de Scardamule ; à l'embouchure de l'Eurotas, etc.

Obs. Les épis mâle et femelle sont souvent contigus.

- 91 *ALOPECURUS ACRESTIS* L. *Sp.* 89. — Panicula spicata elongata : Valvis calycinis nudis basi connatis carina subciliatis : Calmo apice apiculato. $\odot$ — Less. *Herb.* t. 2, fig. 8.

Fl. P. Les champs dans la plaine de Modon et dans presque toute la Morée.

- 92 *ALOPECURUS UTRICULATUS* Pers. *Syn.* 80. — Panicula spiciformis ovata : Glumis compressis basi dilatis dorso gibbis villosisque : Arista receptaculi glumis longiore subarticulata, $\odot$ — Sibb. *Gr.* t. 63. — *Phaleris utriculata* L. *Sp.* 80. —
Scheuchz. *Agr.* t. 2, fig. 3.

Fl. P. La plaine de Modon.

- 93 *ANTHOXANTHUM ODORATUM* L. *Sp.* 40. — Diandrum : Panicula spicata ovata : Flosculis pedicellatis arista longioribus semipatulis pilosis : Vagina foliisque glabris ore pilosis. $\odot$ — Less. *Herb.* t. 2, fig. 1. — Curt. *Lond.* 2, t. 4.

β . Panicula depauperata : Arista subarticulata flosculos superantibus. — *A. gracile* Riv. — Spreng. *Syst.* 3, p. 224.

Fl. P. La plaine de Modon. β . Dans les lieux arides, et parmi les moissons, où il est commun.

- 94 PHILEUM ECHINATUM Host. Gr. 3, t. 11. — Spica compressa testis : Calyx lobis truncatis glumis glabris dorso ciliatis : Aristis carinatis asperis patulis calycis sublongioribus : Folia marginis scabris, vaginis ventricosis : Radice fibrosa. ☉ — *P. filiforme* Smith : Gr. Prodr. II. 344. — *P. echinatus* et *filiforme* Spreng. Syst. 3, p. 241, 242.

Fl. E. Les hauteurs de Messène et du Diafori ; quelques pentes de Laconie.

- 95 PHILEUM TENUE Schrad. Germ. 1, p. 191. — Panicula spiciformi linearis cylindrica : Glumis trinerviis scabris (subvillula lente) integris ovatis : Culmo ascendente levi : Folia scabra : Ligula oblonga. ☉ — *Phalaris tenuis* Host. Gr. 3, t. 36. — *Phalaris cylindrica* Cand. Fl. R. 3, p. 11.

Fl. P. Les environs de Modon ; l'Arcadie jusqu'à Gortys.

- 96 CRYPHIS ACULEATA Ait. — Weib. Sp. 1, p. 158. — Dindra : Culmo compresso ramoso panicula conglomerata hemisphaerica involucri foliaceo rigido cinctis. ☉

— Lam. III. t. 42, fig. 2. — Jacq. Aust. App. t. 7. — *Scleranthus aculeatus* L. Sp. 63.

Fl. E. Le fossé de Modon, où il devient fort grand, et rampe contre la boue desséchée sous le pont en bois.

- 97 PHALARIS BULBOSA L. Sp. 79. — Panicula spicata oblonga : Glumis dorso acute carinatis subulatis subseriatisque binerviis glabris subacutis : Folia scabris : Ligula ovato-acuta : Radice nodoso-tuberosa. ☿ — Cav. Ic. 1, p. 46, t. 64. — *P. nodosa* Sibth. Gr. t. 36. — *P. tuberosa* Pers. Syn. 79.

Fl. P. Les environs de Modon, et généralement dans tous les lieux cultivés.

- 98 PHALARIS PARADOXA L. Sp. 80. — Panicula spicata ovato-oblonga : Glumis inferioribus abortientibus quasi pramorsis, superioribus lanceolatis apice aristatis bidentatis asperisque : Folia glabris asperis : Vagina suprema subventricosa : Ligula ovata. ☉ — Sibth. Gr. t. 58.

Fl. P. De Modon jusqu'aux hauteurs de Koubeh.

- 99 PANICUM REPENS L. Sp. 87. — Panicula erecta diffusa : Flosculis ovatis acutiusculis striatis glabris : Vaginis levissimis ore callosis-ciliatisque : Valvula calycina exterior brevisima dilata quasi truncata amplexante : Radice repente. ☿ — Sibth. Gr. t. 61.

Fl. E. Chimova et Scardamula dans le Magne.

- 100 PANICUM CRUSGALLI L. Sp. 84. — Spicula alternis confugatisque secundis subseriatis basi pilis longis rarisque involucriis : Rachis 3-5 angularis subulata : Flosculis hispidis. ☉ — *P. crusgalli* et *crusgalli* L. Sp. 84. — Less. Herb. 41, t. 2, fig. 3.

Fl. P. E. Les lieux ombragés et aquatiques de la Messénie.

- 101 *DIGITARIA SANGUINALIS* Koch. — Spicis digitatis quaternis et ultra erectis : Floresculis oblongis margine pubescenti-ciliatis nervosis : Valvula calycina exteriori minutissima altera nulla : Vagina ore membranacea dilatata pilosaque : Caulis basi subsedicante. $\mathfrak{f}$ — *Panicum sanguinale* L. Sp. 84. — Leers. Herb. 43, t. 2, fig. 6.

Fl. E. Lieux cultivés partout, à Modon, Napoli, Helos, Scutari, au Magne, etc.

- 102 *DIGITARIA STOLONIFERA* Schrad. — Spicis digitatis paucibus : Floresculis oblongis obtusiusculis nervosis valvulas calycinas lanceolatas acutas vix superantibus : Foliis pilosisculis : Vagina ore pilosis : Radice repente. $\mathfrak{f}$ — *Panicum dactyloides* L. Sp. 84. — Sibth. Gr. t. 60. — Schreuch. Agr. t. 2, fig. 21.

Fl. E. Les environs de Modon ; la plaine de l'Eurotas, aux lieux secs ; Kistria ; la contrée de Zarnate, où la plante est courte, avec ses épillets colorés en vineux.

Obs. Dans la plaine d'Argos cette espèce acquiert des dimensions plus que doubles, devient méconnaissable à force d'être jameuse, haute et blanchâtre.

- 103 *BECKMANNIA ERUCEFORMIS* Host. Gr. 1, t. 3, fig. 6. — Spiculis densis secundis spicatum digestis : Floresculis unilateralibus duplici serie arcuatae imbricatis : Foliis planis superis longissimis : Ligula longissima : Culmo vaginis involuto. $\odot$ — *Panicum eruceforme* Sibth. Gr. t. 59. — *Panicum et Beckmannia eruceformis* Spreng. Syst. 1, p. 309 et 322. — *Phalaris eruceformis* L. Sp. 80. — Barr. 1198, le. 2.

Fl. P. Au petit marais sur la plaine de Sinano, en allant à Mégolopolis.

Obs. Le *Panicum eruceforme* du *Flora græca* diffère sans doute de notre plante par ses corolles obtuses et non siguées, plus courtes et non égales, et même plus longues que le calice ; mais ces différences, quand bien même elles ne seraient dues ni à l'âge ni à l'influence de la localité, ne sauraient être regardées comme des caractères spécifiques.

- 104 *MILIUM CÆRULESCENS* Desf. Fl. atl. 1, t. 12. — Panicula laxa : Floresculis pedunculo brevioribus ovato-lanceolatis : Valvulis calycinis aequalibus acutiusculis coloratis glabris : Corollæ sinistra caduca incluse : Foliis linearibus angustis demum convolutis : Radix cespitosa. $\mathfrak{f}$

Fl. P. La plaine de Modon et celles de Laconie.

- 105 *MILIUM MULTIFLORUM* Cav. Diss. p. 36. — Panicula amplissima semiverticillata : Floresculis parvis ovato-lanceolatis : Valvulis calycinis subaequalibus acutiusculis glabris : Arista exserta corollam duplo superante : Foliis demum convolutis : Ligula brevi truncata. $\mathfrak{f}$ — *Agrostis sulciata* L. Sp. 91. — *A. græca* Sibth. Gr. t. 66. — *Milium arundinaceum* Smith. Gr. Prod. n. 152.

β . *M. Thomasi* Dub. Bot. 505. — Panicula ramis inferioribus multiplicatis floribusque densissimis.

Fl. P. Toute la région basse et les champs pierreux d'Arandé; à Pylos, sur la côte de Messénie, et au pourtour du golfe de Laconie.

- 106 POLYPOGON MONSPELIESE Desf. *Fl. atl.* 1, p. 67. — Panicula oblonga spiciformi : Flosculi exiguè : Glumæ calycinis pubescentibus margine ciliatis apice integris riata terminati recta triplò brevioribus : Folis utraque pagina asperis glabris : Ligula amplexante longa. ☉ — *Alopecurus monspeliacus* et *panicus* L. Sp. 89, 90.

Fl. P. Tous les lieux humides, où il devient fort grand. Il en existe aux lieux secs de petits individus qui n'ont pas quatre pouces de hauteur et qui présentent un aspect tout particulier.

- 107 AGROSTIS PUNGENS Schreb. *Gr.* 2, t. 27, fig. 3. — Panicula ramosa subspicata : Valvulis calycinis levissimis inæqualibus pedunculo longioribus corollam subæquantibus : Folis rigidis acutiusculis solum apice convolutis distinctis vaginæ ore piloso : Radice nodoso-articulata alte repente. ☿ — Cav. Ic. t. III.

Fl. E. La côte occidentale du Magne et les sables de l'embouchure de l'Eurotas; Timé, au port Panorme; la baie du cap Sanium.

Obs. Cette espèce, avant le développement des fleurs, ressemble tellement au *Dactylis littoralis* Willd., qu'il est difficile de ne pas s'y méprendre. On distingue néanmoins ces deux plantes aux nervures qui, dans la dernière, sont partagées par un sillon microscopique.

- 108 AGROSTIS RIVULARIS Brot. *Lanb.* 1, p. 75. — Culmo basi repente crasso firmo : Panicula contracta subspicata congestiflora : Valvulis calycinis lanceolatis-acutis scabris : Corollæ bivalvi dimidio minore truncato-denticulata : Folis congestorum latioribus : Ligula brevi oblique truncata. ☿ — *A. alba* var. Spreng. *Syst.* 2577 — *A. stolonifera* Sm. et Sibth. *Gr. Prodr.* n.° 1547 — *A. densa* M. B. Tour. 1, p. 56.

Fl. E. Les lieux humides de la plaine de Modon et Nixie.

Obs. Cette espèce ne peut être confondue qu'avec l'*A. stolonifera* L. Elle en diffère essentiellement par ses tiges plus fermes, plus droites; par ses feuilles plus larges et plus courtes; par ses languettes de moitié plus courtes, obliquement tronquées, comme celles de l'*A. alba*; par sa panicule plus resserrée, presque en forme d'épi, et dont les rameaux sont presque sessiles; enfin par ses valves florales tronquées et dentées. Elle n'a de rapports avec l'*A. alba* que par sa languette.

- 109 AGROSTIS SPICAVENTI L. Sp. 91. — β . Glumæ liliæis, externa triseriata corollæ valvulis duplo longiore : Antheris calyce duplo saepius excedente. — *A. pedunculata* Roth? — Spreng. *Syst.* 2777

Fl. P. La côte maritime à Modon; les environs de Sparte, et entrez lieux.

Obs. Nulle différence entre cette plante et l'*A. spicaventi*, si ce n'est que les calices sont biflores, comme dans les *Aira*, et que les corolles sont de moitié plus petites, c'est-à-dire que le rudiment de la seconde fleur, qui se montre constamment dans le type de l'espèce, a acquis son développement parfait. Rien n'est plus aisé que de commettre la grave méprise de rapporter cette singulière variété au genre *Aira*; mais on l'évitera, si l'on remarque que les espèces de ce dernier genre n'ont qu'une seule nervure à la balle calicinale extérieure, pendant que l'*Agrostis spicaventi* en a trois au moins.

- 110 *AIRA MINUTA* L. *Sp.* 98. — Panicula laxa ramis patentibus levissimis trichotomis: Valvulis calycinis levibus minutis oblongis acutiusculis: Corolla calyce longiora apice denticulata: Vagina striata: Folia brevissimis ligula oblonga triplo longioribus: Semine coctis crenulatis. ☉ — Schreb. *Gr.* 4, t. 22, fig. 2.

Fl. P. La plaine de Modon et autres lieux découverts; elle remplit aussi la plaine de Sinano ou de Mégasopolis.

Obs. C'est avec l'*A. minuta* et non avec l'*A. caryophyllea*, qu'il faut comparer l'*A. Lensii* Lois. Gall. éd. 2, t. 1, p. 58; car elle n'en diffère que par ses feuilles à peine deux fois plus longues que la languette, et par ses floscules munies d'une petite arête. N'en serait-elle qu'une variété notable?

- 111 *AIRA CARYOPHYLLEA* L. *Sp.* 97. — Panicula laxa ramis trichotomis capillaribus hispidiusculis: Valvis calycinis levissimis ovatis acutissimis basi subventricosis: Corolla breviora: Arista geniculata calyce ferè duplo excedente: Folia setacea. ☉ — Lam. III. t. 44. — Scheuchz. *Agr.* 215, t. 4, fig. 15.

Fl. P. Les lieux incultes et les terrains découverts de toute la Messénie, de la Laconie et de l'Argolide; jusque sur l'ithome.

- 112 *MELICA CILIATA* L. *Sp.* 97. — Panicula spicata oblongo-elongata: Valvis calycinis nervosis acuminatis valde inaequalibus: Flosculi inferioris valvula altera longe densiusculeque ciliata: Folia denum convolutis: Vagina villosa: Ligula longissima ciliato-fusa. ☿ — Scheuchz. *Agr.* 174, t. 3, fig. 16. — Sibth. *Gr.* t. 70.

Fl. P. E. Très-commune dans toute la Morée, particulièrement dans les environs de Gargalano, et dans le midi de la Messénie, en allant de Modon à Coron, où, selon que la floraison en est plus ou moins avancée, elle présente divers *facies* très-différens.

- 113 *MELICA UNIFLORA* Retz *Obs.* 1, p. 10. — Panicula gracili ramosa vix ramosa: Ramis unifloris inferioribus subdifloris: Valvulis omnibus ovatis apiculatis imbricatis: Nervis calycinis coloratis: Flosculo altero abortiente: Folia planis flexilibus: Ligula oppositis apice setacea. ☿ — Curt. *Lond.* 3, t. 10. — *M. nutans* Lam. III. pl. 44.

Fl. P. Les lieux ombragés aux racines des monts Géraziens, à Messène, à Philgalie et Basé, et assez avant en montant au Taygète.

- 114 MELICA MINUTA L. *Mant.* 32. — Panicula parva subracemosa secunda; Calycis minutissimis; Folia convoluta setacea scabra; Ligula elongata. $\mathcal{U}$ — *M. nutans* Cav. *lc.* 178, fig. 2.

Fl. P. Dans la Morée, selon Siphorp (Prod. n.° 170).

- 115 BRIZA MAXIMA L. *Sp.* 103. — Panicula apice mutante; Spicula maxima oblonga basi subcoarctata 15-17 floris; Valvulis 22tois; Nervis apice evanidis; Folia margine scabra; Ligula elongata acuminata. $\odot$ — *Sibt. Gr.* t. 77. — *Lam. Il.* t. 48, fig. 2.

Fl. P. Environs de Modon, Pylos, Koubeh et Messène. Fort commune et variant beaucoup pour la taille, ainsi que pour le nombre des épillets.

- 116 BRIZA VIRENS L. *Sp.* 103. — Panicula laxa patente; Ramis basi incrassatis; Spiculis 7 floris basi dilatatis triangularibus; Valvulis calycinis patentissimis virentibus; Ligula longissima acuta. $\odot$ — *Barr.* *lc.* 16 (bise).

β . *B. minor* L. *Sp.* 103. — Spiculis minoribus; Folia angustioribus. — *Sibt. Gr.* t. 74.

Fl. P. Les champs de la plaine de Modon et jusque dans les plateaux de l'Arcadie, dans les environs de Léondari, Sinano, et à ce qu'on regarde comme les sources de l'Alphée, dont cette plante forme le gazon.

- 117 BRIZA ERAGROSTRIS L. *Sp.* 103. — Panicula spicata; Ramis flexuosis scabris; Spiculis lanceolatis obtusis; Valvulis rotundatis spiculatis; Vagina unda ore pilosis. $\odot$ — *Barr.* *lc.* 43. — *Schreb. Gr.* t. 39. — *Poa eragrostis* L. *Sp.* 103. — *Sibt. Gr.* t. 73. — *Poa megastichia* Koch. — *Cand.* et *Dub. Bot.* 328.

Fl. E. Très-commune en été, où nous l'avons recueillie dans les environs d'Argos, de Napoli de Romanie, et à Naxie. Elle y vient très-grande.

Obs. Nous remarquons sur certains pieds des chaumes dont les épillets appauvris n'offrent que de 7 à 10 floscules plus petites que ceux du type; ce qui tend à démontrer que deux prétendus espèces limitées ne sont que de simples modifications d'une même plante.

- 118 DACTYLIS GLOMERATA L. *Sp.* 108. — Panicula secunda; Spicula glomeratis sub 6 floris; Valvulis nervosis carina ciliatis; Folia scabra; Ligula maxima acuminata. $\mathcal{U}$ — *Leers. Herb.* 57, t. 3, fig. 3.

β . *D. hispidula* Roth. — Panicula secunda spicata; Folia sigmoidicribus caule humiliori. — *Cand. Fl. G. V.* 164.

Fl. P. La plaine de Modon, Messène et généralement partout dans les mêmes localités qu'en France.

- 119 *DACTYLIS LITTORALIS* Willd. *Sp.* 1, p. 408. — Panicula conglomerata : Spiculis 6-9 floris imbricatis distinctis sensilibus : Culmo repente radicante : Folis rigidis convolutis vaginisque striatis ciliatis. $\frac{1}{2}$ — *Poa littoralis* Gouan. — Cand. et Dub. Bot. 533. — *Festuca littoralis* Sibt. Gr. t. 80.

Fl. E. A. Formant des pelouses rigides dans les sables du port Panorme d'Oxomeria à Tine, et surtout au fond de la baie du cap Sunium. En Août et Septembre.

Desc. *Panicula* ramis alternis distinctis. *Spiculi* 6-9 floris distincti sensiles acuti imbricati. *Calyx* valvulae carinatae inaequalis striata. *Corollae* apiculatae dorso subasperae. *Folia* acutissima plana densum apice convoluta rigidiuscula distincta praesertim in ramis sterilibus. *Nervi* asperuli sulco via conspicuo biparviti. *Vagina* ora pilosa. *Radix* articulato-nodosa alte repens squamis lanceolatis vestita.

- 120 *POA LAXA* Harok. — Panicula laxa patula : Spiculis ovato-compressis 4-6 floris : Valvulis calycinis glabris oblongis obtusis : Corollis dorso marginisque densissime ciliatis : Ligula suprema longa acuta : Folis brevibus obtusiusculis margine scabie : Culmo cylindrico. ☉ — Host. Gr. 3, t. 15.

Fl. P. La région peu éloignée de la mer dans toute la Morée, particulièrement entre Gargaliano et Pylos.

Desc. *Radix* fibrosa parva. *Culmi* 2-5 erecti vix spinosius striati cylindrici biarticulati. *Folia* angusta vix culmi diametro latiora obtusiuscula scabriscula rubunda. *Ligula* longa lanceolata suprema acuta. *Panicula* laxa patula ramis inferioribus 2-3 centimet. longis levibus. *Spiculi* *P. annua* sed tamen ampliores, 4-6 flori ovato-compressi. *Calyx* valvulae carinatae oblongae 5 nervis via apice scabrisculis. *Corollae* valvulae oblongae obtusae apice scariosae ciliatae dorso mediocriter pilis albidis confertis hispidae.

Obs. Très-voisin du *P. annua* ; mais il en diffère essentiellement par son chaume non comprimé, par sa languette supérieure longue, aiguë et non courbe et tronquée, par les pédoncules de la panicule plus longs, et par ses épillettes plus gros.

- 121 *POA BULBOSA* L. *Sp.* 102. — Panicula brevi contracta : Spiculis ovato-compressis 4-5 floris : Corollae valvulae lanceolatae-acutis dorso marginisque densae ciliatis, Ligula suprema longa acuta : culmo basi bulbiforme : Radice fibrosa. $\frac{1}{2}$ — Barr. Ic. 703. — Vaill. Bot. t. 17, fig. 8.

β. Flosculis proliferis.

Fl. P. Dans plusieurs parties de la Morée, et recueilli particulièrement fort beau parmi les décombres du temple de Bassé.

- 122 *POA PRATENSIS* L. *Sp.* 99. — Panicula aequali diffusa : Spiculis oblongis ovatis : Flosculis 4-5 basi villosis 5 nervis : Culmo vaginisque glabris : Ligula abbreviata : Radice repente. $\frac{1}{2}$ — Lærr. Herb. 68, t. 6, fig. 4.

β. P. angustifolia L. Sp. 99. — Spiculis 4 floris : Folia dimidio angustiora. — Leers. Herb. 67, t. 6, fig. 2, 3.

Fl. P. Les prairies; fort commun partout.

- 123 *POA TRIVIALIS* L. Sp. 99. — Panicula aequali diffusa : Spiculis ovatis : Flosculis 3-4 basi villosis à nervis : Culmo vaginique scabrisculis : Ligula oblonga acutiuscula : Radice fibrosa. $\mathfrak{L}$ — *P. dubia* Leers. Herb. 69, t. 6, fig. 5.

Fl. P. E. Les prairies.

- 124 *POA RIGIDA* L. Sp. 101. — Panicula rigida unilateralis spicata : Spiculis lamellato-lanceolatis 8-12 floris subsessilibus : Valvulis calycinis acutis parvis trinerviis : Floralibus obtusiusculis : Rachis compressa submarginata : Culmo erectiusculo : Ligula ovata. $\mathfrak{L}$ — Schenck. Agr. 271, t. 6, fig. 2, 3. — Barr. Ic. 49.

Fl. P. Commun dans les environs de Modon, à Messène et sur les rives de Laconie. Très-beau à Chionova.

- 125 *KOELERIA CRISTATA* Pers. Syn. 97. — Panicula spicata : Spiculis 2-3 floris subsessilibus congestis : Valvulis calycinis apiculatis inaequalibus, ceteris fuscescentis acutis aequalibus vix calycem superantibus : Culmo superne hirsuto basi subbulbiforme : Foliis brevibus demum convolutis-setaceis : Ligula ovata brevi laterali : Vagina plerumque ore pilosis. $\mathfrak{L}$ — *K. cristata* et *K. tuberosa* Pers. — Cand. et Dub. Bot. 522. — *Aira cristata* L. Sp. — *Poa cristata* L. Syst. XII.

Fl. P. Couvrant les sommets pierreux et herbux du mont Diaforti en Arcadie.

- 126 *KOELERIA PHLEOIDES* Pers. Syn. 97. — Panicula spiciforme oblongo-elongata : Spiculis 3-6 floris : Valvulis calycinis acuminatis villosis; ceteris apice bilobis breviter aristatis villosisque : Vagina folisque hirsutis : Ligula brevi fimbriata pilosaque. $\odot$ — Barr. Ic. 717. — *Festuca cristata* L. Sp. 111? — *Festuca phleoides* Vill. Delph. 2, p. 93.

Fl. E. Les environs de Modon; jusque sur les hauteurs de l'Ithome, à Messène; commun dans le canton de Zarnate au Magne, depuis Kiriatis.

- 127 *FESTUCA OVINA* L. Sp. 108. — Panicula potenter secunda : Spiculis oblongis 5-8 floris plerumque glabris : Flosculis plerumque subaristatis : Culmo apice quadrangulo : Foliis rigidiusculis levissimis lucidis minime striatis. $\mathfrak{L}$ — Schenck. Agr. 279, t. 6, fig. 8. — Leers. Herb. 74, t. 8, fig. 3, 4.

Fl. P. Toutes les pentes du Magne, particulièrement aux environs de Scardamale.

- 128 *FESTUCA AMETHYSTINA* L. Sp. 109. — Glauco-censia : Panicula potenter secunda rigidiuscula : Spiculis oblongis 6-9 floris vix aristatis flosculo ultimo mucico : Foliis rigida convolutis levissimis aequaquam stratis : Culmo apice semicylindrico : Radice repente. $\mathfrak{L}$ — *F. amethystina* et *F. rubra* L. Sp. — *F. glauca* Lag. — Cand. etc.

Fl. P. Les lieux sablonneux de la côte occidentale de Messénie et de Laconie.

Obs. Cette espèce ne se distingue qu'imparfaitement du *F. ovina*, dont elle pourrait n'être qu'une variété locale.

- 129 *FESTUCA DURIUSCULA* L. Sp. 106. — * Panicula patente secunda : Spicula oblonga 6-10 floris plerumque glabra : valvulis apice quasi aristatis : Folia striata demum convoluta. γ — Leers. Herb. 75, t. 8, fig. 2, — *F. duriuscula* *F. dumetorum* et *F. rubra* Cand. etc.

Fl. P. Sur la côte occidentale de Laconie.

- 130 *FESTUCA UNILATERALIS* N. — Panicula subspiciforme rigida elongata unilaterali : Spicula subsessilibus lanceolatis complanatis 5-12 floris : Valvulis calycina subcrinatis : Flosculis apice vix acutis : Rachis compressa flexuosa submarginata : Culmis carpitosis rigidis erectisculis palmatis : Ligula ovata acuta. $\odot$

β . *F. minor*. Spicula solitaria in apicem simpliciter disposita. — *Triticum unilaterale* L. Mant. 35. — Scheuchz. Agr. 272, t. 6, fig. 4; et Linneo, l. c. — *T. Rothbolla* Cand. — *T. lobacum* Smith.

Fl. P. La plaine de Modon, et généralement les régions basses.

- 131 *FESTUCA MYURUS* L. Sp. 109. — Panicula contracta elongata secunda submutata : Ramis inferioribus geminis : Flosculis longe aristatis scaberrimulis : Folia setaceis. $\odot$ — Scheuchz. Agr. 293, t. 6, fig. 11. — Leers. Herb. 77, t. 3, fig. 5.

β . *F. ciliata* Brot. Linn. — Valvulis margine piloso-ciliatis. — Scheuchz. Agr. 294, t. 6, fig. 12.

Fl. P. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 210).

Obs. La plante β , ne différant absolument du type que par les cils de ses ballez florales, manque par conséquent de caractère essentiel, et ne peut figurer au rang des espèces.

- 132 *FESTUCA BROMOIDES* L. Sp. 109. — Panicula contracta abbreviata secunda erecta : Ramis inferioribus geminis : Pedunculis apice incrassatis : Valvis floralibus duplo longioribus aristam sequentibus : Valvula calycina altera subnulla. $\odot$ — Scheuchz. Agr. t. 6, fig. 14. — *F. anglicum* Ait. — Cand. etc.

Fl. P. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 212).

- 133 *BROMUS MOLLIS* L. Sp. 112. — Panicula erecta contracta : Spicula ovato-oblonga hirsutis : Arista recta : Culmo apice pubescente : Ligula brevissima limbrata ciliata. $\odot$ — Scheuchz. Agr. 253, t. 5, fig. 3.

β . Aristas superioribus divaricatis inferioribus patulis : Culmis apice glabris : Valvulis pubescentibus absque alia differentia.

Fl. P. Les environs de Carthène, et en beaucoup d'autres lieux herbeux.

- 134 BROMUS SQUARROSIUS L. Sp. 112. — β . Panicula laxa erigata : Spiculis pubescentibus oblongo-lanceolatis 12-24 floris : Glumarum dentibus acutiusculis : Arista divaricata : Pedunculis capillaribus hirsutis : Culmo apithameo glabro : Folia inferioribus vaginisque hirsutis : Ligula oblongo lanceolata. ☉ — Scheuchz. Agr. 251, t. 5, fig. 11. — *B. wolgensis* Jacq. fil. Ed. Gr. 20, t. 15.
Fl. P. Les environs de Patras.

- 135 BROMUS LANGEOLATUS Roth. Cat. 2, p. 26. — β . Panicula ramosa erecta contracta : Spicula oblongo elongatis majoribus 8-16 floris hirsutissimis : Glumis lanceolatis acutis : Arista divaricata : Folia vaginisque molli-hirsutis. ☉ — Voyez notre pl. IV. — *B. lanuginosus* Poir. — *B. divaricatus* Rhode in Linn. Gall. Not. 22. — Cand. et Dub. Bot. 515.

Fl. P. Les plaines de Modon et d'Hélos.

Disc. Culmi 2-3 pedalis glaberrimus. Folia vaginæque villosissima. Ligula supremæ brevis acuta ciliato-dentata. Spiculorum pedunculæ solitarii 15 millimet. longi. Spiculi 2 centimet. longi. Tota planta, culmo excepto, villis crebris hirsuta.

Obs. Cette espèce est extrêmement voisine, et n'est peut-être qu'une variété du *B. macrostachys* Desf. Elle en diffère par ses balles moins érigées, et dont les nervures sont moins écartées, par ses épillets velus un peu plus courts, par ses pédoncules plus longs, et sa panicule moins resserrée.

- 136 BROMUS SCOPARIUS L. Sp. 114. — Voyez notre pl. V, fig. 2. — Panicula fasciculata erecta oblonga confertissima : Spiculis subsessilibus lanceolatis parvulis sub-hirsutiusculis : Glumis lanceolatis : Arista divaricata : Vagina foliisque pilis longis pectentibus vestitis. ☉ — *B. humilis* Cav. Ic. 589, fig. 2; et Smith, Gr. Prod. n. 222. — *B. confertus* Bieb. Taur.

Fl. P. Les environs de Messène.

Obs. Très-voisin du suivant, mais ses épillets et ses valves florales sont de moitié plus courtes et plus larges relativement à leur longueur, les poils de leurs gaines sont en outre de nature différente.

- 137 BROMUS ALOPECURUS Poir. Flin. 2, p. 100. — Voyez notre pl. V, fig. 2. — Panicula fasciculata erecta oblonga confertissima : Spiculis subsessilibus lanceolato-elongatis 10-15 floris triplo majoribus villosiusculis : Glumis lanceolatis acutiusculis : Arista divaricata : Folia villosa : Vagina demum pubescentibus : Ligula parva ovato acuta. ☉ — Vahl. Symb. 2, p. 22? — *B. confertus* Desf. Atl. 2, p. 25, t. 25. — Bush. Cent. 5, t. 30, fig. 2.

Fl. P. Les environs de Modon, hauteurs de Koubeh, jusque sur l'Ithome à Messène.

Obs. 1. Vahl rapprochant et comparant son *B. alopecurus* avec le *B. squarrosus* L., sa synonymie ne saurait être rapportée ici qu'avec doute; car notre plante n'a absolument aucun rapport avec cette espèce Linnéenne.

Obs. 2. La figure citée du *Fl. atl.* convient fort bien à notre plante, mais dans tous nos échantillons les valves florales et les épillets sont presque d'un quart plus courts. Celle de Buxbaum n'est qu'une esquisse, mais elle rend bien mieux le *facies* de la plante.

- 138 BROMUS RUBENS L. *Sp.* 114. — Panicula fasciculata erecta : Spiculis 5-10. *Floribus subsessilibus complanatis glabris seu pubescentibus : Aristis rectis demum arcuatis patulis.* ☉ — Cav. *IC.* t. 45, fig. 2. — *Sist. Gr.* t. 83.
β. B. polytrichus Cand. *Fl. fr.* V, p. 276. — Panicula subramosa substante : Pedunculis inferioribus elongatis : Spiculis plerumque pubescentibus. — *B. rigidus* Roth. — Willd. *Sp.* 1, p. 437.

Fl. P. Les bords des champs et sur de vieux murs détruits.

Obs. Les pédoncules sont plus ou moins longs, selon les localités, et les inférieurs offrent parfois deux épillets. Toute la plante prend une teinte rougâtre dans la vieillesse; elle devient parfois très-grande.

- 139 BROMUS TECTORUM L. *Sp.* 114. — Panicula subsecunda nutante : Spiculis lanerculatis 6-11 floribus quandoque pubescentibus pediculis : Aristis valvulam aequantibus : Folii vaginisque pubescentibus. ☉ — *Sist. Gr.* t. 82.
Fl. P. Les environs de Messène et Sparte.

- 140 BROMUS STERILIS L. *Sp.* 115. — Panicula ramis laevibus elongatis : Spiculis complanatis 6-20 floribus nutantibus : Aristis rectis gluma longioribus : Folii vaginisque pubescentibus. ☉ — *Leers. Herb.* 83, t. 11, fig. 4. — *Curt. Lond.* t. 24.
Fl. E. Les haies dans la Laconie; et dans l'Argolide parmi les buissons.

- 141 BROMUS PINNATUS L. *Sp.* 115. — Spiculis tereti-linearibus imbricatis plerumque hirsutis demum explicatis complanatis distantibusque : Glumis nervis valvulis extratis in aristam longam prodeuntibus : Folii vaginisque hirsutis : Radice repente. ☿ — *Leers. Herb.* 39, t. 10, fig. 3. — *T. pinnatum* et *T. sylvaticum* Manch. — *Candl. et Dub. Bot.* 529.

Fl. E. Les lieux ombragés sur la côte en allant de Pylos à Arcadia.

- 142 BROMUS RAMOSUS L. *Mont.* 34. — Spiculis tereti-flosteribus glaberrimis : Folii demum convolutis rigidis vaginisque glabris : Ligula brevi truncata : Culmo basi ramoso. ☿ — *Sist. Gr.* t. 84. • •
β. Festuca capillata Desf. *Fl. atl.* 8, p. 92, t. 26. — Culmo alioque : Spica elongata. — *Triticum phaeoides* et *T. capillatum* Cand. et *Dub. Bot.* 529.

Fl. E. Les environs maritimes de Modon et le Cap Hieraki ; sur les côtes de Laconie jusques assez haut sur les pentes du Taygeté.

- 143 *BROMUS DISTACHYOS* L. Sp. 115. — Subepithamum : Spiculis sessilibus 2-5 oblongis compressis villosis quandoque glabris : Glumis lanceolatis apice aristatis margine ciliatis : Folia piloso-ciliatis vaginis glabris. ☉ — Ger. Prov. 98, t. 3, fig. 3. — Bert. Ic. 83. — *Triticum ciliatum* Cand. Fl. fr. 1666.

Fl. P. La plaine de Modon, et région maritime de Gargaliano à Arcadia.

- 144 *HOLCUS SORGHUM* L. Sp. 1484. — Panicula erecta : Flosculis obovatis nitidis pilosisculis : Seminibus compressis aristatis. ☉ — J. B. Hist. 2, p. 447.

Fl. E. Cultivé en plusieurs îles de l'Archipel, et plus fréquemment dans la plaine d'Astros.

- 145 *HOLCUS CERNUUS* Willd. Sp. 4, p. 903. — Panicula incurvato-cernua : Flosculis villosis : Seminibus globosis. ☉

Fl. E. Cultivé avec le précédent sous ses noms égyptiens ou turcs, et sous celui de *καλαμύβου*, qui pourtant désigne plus communément le Maïs.

- 146 *HOLCUS ALEPENSIS* L. Sp. 1485. — Flores polygami : Panicula patente ramis scabris : Flosculi nitidis subglabris ovatis acutis macronulatis : Arista geniculata flosculo multo longiore : Folia arundinacea margine scabris : Calame 2-3 pedali : Radice fibrosa stoloniifera. 1/2 — *Andropogon alepensis* Sibth. Gr. t. 68. — *Sorghum alepense* Pers. Syn.

Fl. E. Souvent en abondance dans divers lieux marécageux, où il forme le fond de la végétation, particulièrement aux environs de Marathonisi et de Mavrovouni, dans le Magne, dans la plaine d'Hélos, et près des lieux arrosés par les rous de puits à Noria des jardins d'Argos et de Calamata.

Obs. L'axe de la panicule est quadrangulaire, et les rameaux sont verticillés quatre à quatre.

- 147 *HOLCUS LANATUS* L. Sp. 1485. — Totus dense pubescens : Panicula submutata polygami : Flosculi masculi arista inclusa, hermaphroditi nudici : Radice fibrosa. ☉ — Leers. Herb. t. 7, fig. 6.

Fl. E. Les environs de Carthène, et les sites analogues en Arcadie.

- 148 *STIPA ARISTELLA* Gouss. Ill. t. 2, fig. 2. — Panicula spicata rariflora erecta : Glumis calycibus aequalibus oblongo-lanceolatis acuminatis, exterioribus 5 nervia : Corolla pubescente arista terminali duplo brevior : Folia angustissimis canaliculatis, demum convolutis-setaceis glabris : Ligula suprema brevissima truncata. 1/2 — Sibth. Fl. gr. t. 87. — Hist. Gr. 4, t. 44.

Fl. P. Coteaux rocaillieux de Laconie, particulièrement en allant du canton de Zarnate à Scardamula; à l'entour du cap Malée.

Disc. *Radix repens*. *Calcei* basi bulbiformi caespitosi 2-3 pedales graciles 4 articulati.

Panicula rami simplices, inferiores bini, hic 2-3-4 floris; alter uniflorus. *Flosculi* sensim. Affinis *S. juncea* sed aristae triplo breviores sunt.

- 149 STIPA TORTILIS Desf. *Fl. atl.* t. 31, fig. 1. — *Panicula* brevi fastigiata erecta: Glumis calycinis membranaceis nitidis linearibus subaequalibus: Corollae hirta triplo longioribus: Arista longissima basi pilosa hispida mediotenus contorta: Folii angustissimis pagina inferiore margineque vaginæ pilosis: Ligula vix ulla tenuissime ciliata. 16 — *Stipa patentes* Willd. — Sibth. Gr. t. 86.

Fl. P. La plaine de Modon.

- 150 AVENA FATUA L. *Sp.* 118. — *Panicula* patula: Spiculis cernuis 3 floris, tertio mutico abortiente: Corollis pilosis calyce brevioribus spica bifida setigeris dorso aristatis. ☉ — Schreb. t. 15. — Leers. *Herb.* t. 9, fig. 4.

Fl. P. Parmi les moissons dans toute la Morée; à Sapience, mêlé à quelques pieds de l'*Avena sativa*, qui y étaient probablement venus de quelque ancienne culture.

- 151 AVENA SATIVA L. *Sp.* 118. — *Panicula* laxa patentissima: Spiculis 1 floris muticibus: Corollis valvula externa glabra bifida: Seminibus levibus. ☉ — Lob. *lc.* t. 31, fig. 2.

Fl. P. Cultivée et comme spontanée en divers lieux de la Morée.

- 152 AVENA SEMPERVIRENS Vill. *Delp.* 2, t. 8. — *Panicula* pyramidata erecta: Spiculis 3-4 floris: Corollae valvula externa spica bidentata, altera aequalis spica bifida margine tenuissime ciliata: Flosculis omnibus aristatis basi pedunculatoque pilosis calycem vix superantibus: Folia angusta densum convoluta: Ligula brevissima truncata: Culmo basi subbulbiforme. 16 — Host. Gr. 3, t. 41.

Fl. P. Les environs d'Arcadia, où elle se confond avec l'*A. fatua* et autres graminées.

Not. — *Calycis* valvula interior trinervis exterior uninervis longe acuminata. *Vaginæ* ora puberula.

- 153 AVENA FRAGILIS L. *Mant.* 326. — Spica articulata elongata fragili: Spiculis 4 floris sensibus alternis adpressis: Flosculis omnibus aristatis: Valvula externa striata oblonga obtusiuscula glabra seu hirsuta: Corollae valvulae acutissimis spica plerumque integerrimis: Folia vaginæque pilosis: Ligula subnulla denticulata. ☉ — Barr. *lc.* 905. — Sibth. Gr. t. 88.

Fl. P. La côte occidentale, et les environs de Modon, où elle est fort commune par touffes qui couvrent souvent des espaces de terrain considérables.

- 154 *LAGURUS OVATUS* L. Sp. 119. — Spica ovata : Folis, vagina ligulique molissime villosis. ☉ — Lam. Ill. t. 41. — Sibt. Gr. t. 90.

Fl. P. L'une des plus communes; aux lieux des plaines où l'eau a séjourné. Elle devient plus petite dans les endroits secs et pierreux où ses graines s'égrenent, et partout où il n'y a pas d'humidité, alors son *facies* est tout particulier, on dirait une autre espèce.

- 155 *ANDROPOGON DISTACHYON* L. Sp. 1481. — Spica duobus binatis terminalibus bi-tripollicaribus polygamis : Glumis ciliatis scutissimis : Pediculis marginis pilosis : Aristis longis subasperis : Folis glaucis subscabulis parce hirsutis : Ligula pilosa. ☿ — Sibt. Gr. t. 69. — Ger. Prov. t. 3, fig. 2. — *Pollinia distachyos* Spreng. Syst. 1, p. 288.

Fl. E. Très-commune, et formant des espaces herbeux aux environs d'Arcadia, sur la côte occidentale; entre Modon et Coron; en Laconie, etc.

- 156 *ANDROPOGON HIRTUM* L. Sp. 1489, excl. syn. Scheuch. — Spica duobus villosis erectis longissime pedunculatis e vagina spathacea ortis, polygamis : Flosculo fertili arista longissima refracta mediocribus villosa : Folis glaucis pilosisaculis : Culmo ramoso. ☿ — Pluk. Alm. 175, t. 92, fig. 2.

Fl. E. Les environs de Modon, le pays de Zarnate, l'Argolide, etc. Les lieux incultes des Cyclades en été, particulièrement à Antiparos, à Délos et à Naxie, nous offrirent une monstruosité prolifère de cette espèce, qui était souvent plus commune que le type, et qui consiste en ce que certains épillets, au lieu de produire des fleurs, donnent de petites feuilles rigides, comme il arrive dans le *Poa bulbosa*.

- 157 *ANDROPOGON ISCHEMUM* L. Sp. 1483. — Spica digitatis suboctenis erecto patulis flosculis adpressis subimbricatis coloratis aristis ciliatis : Rachi binate : Arista flosculos multo superante : Folis linearibus canaliculatis pilosis. ☿ — Jussq. Anst. t. 384. — *A. angustifolius* Sm. Gr. Prod. n.° 159.

Fl. E. Les lieux incultes, selon Sibthorp.

- 158 *SACCHARUM CYLINDRICUM* Lam. Ill. t. 40, fig. 2. — Panicula contracta spiciforme : Flosculis pedicellatis lanugine longa cinctis : Folis convolutis. ☿ — *Lagurus cylindricus* L. Sp. 120. — Fl. gr. t. 54.

Fl. P. Extrêmement commun dans tous les lieux humides, depuis les environs d'Arcadia, Modon et Coron, jusqu'à la plaine d'Hélos, où l'embouchure de l'Euratos le fournit abondamment.

- 159 *SACCHARUM RAVENNÆ* L. Syst. ed. XII. — Panicula ramosisima : Flosculo altero scutulis pedicellato-lanugine calycis æquante cincto : Corollæ valvæ altera arista recta calycem superante : Vagina ore brevissima lanuginosa. ☿ — Fl. gr. t. 52.

Fl. P. Les lieux marécageux, au pied de Pylos; au pays d'Hélos; très-beau à l'embouchure de l'Eurotas.

- 160 ARUNDO DONAX L. Sp. 120. — Calmo suffruticoso: Panícula densa spiculata 3-6 floris: Valvula aequalibus acuminatis flosculis aequantibus: Corolla valvula externis acuminato-ariata, interna duplo minore retusa. 16 — Moris. sect. 8, t. 8, fig. 1, n.° 5.

Fl. A. Plante cultivée pour les divers usages de ses tiges; spontanée, notamment dans le bas d'Arcadie et sur les rives de l'Eurotas où elle se mêle avec l'*A. phragmites* qu'elle domine.

- 161 ARUNDO PHRAGMITES L. Sp. 120. — β . *A. maxima* Forst. — Calmus erectus fasciatus perennans ligulosus ad articulos ramosus vix penam aserimus latior: Folia lanceolato-linearis rigida 5 millimetribus tantum lata subpungentes node patentia disticha, infima brevissima triangularis ramis angustiora brevioraque: Vagina ore callosa pilosaeque: Panícula laxa: Spiculi 4-5 flores: Gluma calycina acutiuscula nervosa: Corollae arista pilis hypogynis longior.

γ . *A. litorea* Cand. Fl. fr. Sp. 255. — Glumis dimidio fere brevioribus subnullis alioque alia differentis. — *A. Pseudo-phragmites* Gand. Ag. Helv.

Obs. Au premier aspect il est difficile de ne pas prendre cette plante pour une autre espèce que l'*A. phragmites*, tant la petitesse de ses feuilles rigides lui donne un aspect distinct; mais à part cette différence qui n'est point spécifique, tous les détails sont identiques. On voit même par sa variété γ qu'elle offre dans ses modifications les mêmes phases que le type de l'espèce.

Fl. E. Les bords des eaux entre Calamata et Nisi; à Modon; l'embouchure de l'Eurotas, on sur la rive gauche quand elle n'est pas réduite à sa condition basse, rameuse et rigide, elle forme de grands espaces avec l'*A. Donax* qui la domine, et couvre les bords du grand marais d'Osmân-Aga, au nord de la baie de Navarin.

- 162 ARUNDO EPIGEIOS L. Sp. 120. — Panícula fastigiata lobata: Glumis omnibus acuminatis: Corollae arista dorsali pilis brevior: Pili calycem subaequantibus: Ligula mediocri truncata. 16 — Schreb. Prodr. 21, t. 5.

Fl. P. Les lieux humides des environs de Modon, et très-commun jusqu'en Arcadie, en Laconie et en Argolide.

- 163 ARUNDO ARENARIA L. Sp. 121. — Panícula arcte spicata: Calycibus acutis unifloris: Corollae lani brevisima: Foliis involuta mucronato-pungentibus. 16 — Schreb. Gr. t. 3, fig. 1. — *Calamagrostis arenaria* Roth. — Cand.

Fl. P. E. Les dunes de la sablonneuse Pylos et autres lieux où sont des sables maritimes mobiles qu'elle contribue à fixer.

- 164 CYNOSURUS AUREUS L. *Sp.* 107. — Panicula spicata : Spiculorum steriliū glumis truncatis tenuissime denticulato ciliatis : Spiculis perfectis binatis hilioris : Flosculo altero pediculado longo aristato : Foliis glabris : Ligula maxima fissa. ☉ — Sibt. *Fl. gr.* t. 79. — *Chrysurus cynosuroides* Pers. — *Lamarckia auren* Cand.
 Fl. P. De la plaine de Modon, et régions basses de toute la Laconie jusqu'à Messène, et assez haut sur l'Ithome, partout où il y a des habitations.
- 165 CYNOSURUS ECHINATUS L. *Sp.* 108. — Panicula glomerata ovato-secunda : Bracteis paleaceis pinnatis aristatis : Glumis calycinis acuminatis aristae corollae terminali duplo brevioribus : Ligula margine obtusa. ☉ — Sibt. *Fl. gr.* t. 76. — Barr. *lc.* 123.
 Fl. P. La région occidentale de Messénie et la Laconie, jusques assez haut dans les montagnes.
- 166 CYNOSURUS ELEGANS Desf. *Fl. atl.* 2, t. 17. — *Precedentis nimis affinis* : Panicula glomerata secunda pedicellis longioribus patentibus : Bracteis aristatis basi ovato-lanceolatis : Flosculis apice hispidis. ☉ — *Chrysurus elegans* Pat. B. — Spreng. *Syst.*
 Fl. P. Les environs de Patras.
- 167 SESLERIA ALBA Smith. et Sibt. *Fl. gr.* t. 72. — Bractea glumacea apice deltoidea acuminata flosculorum glomerulos amplexante : Panicula spiciformi : Corollae valvula externa apice tridentata subaristata, altera bifida : Glumis sterilibus lanceolato-aristatis : Foliis glaucis rigidis canaliculatis demum plicatis. ☿
 Fl. P. Les montagnes de Laconie, aux environs d'Androuvisti, en montant au Taygète.
- 168 LOLIUM PERENNE L. *Sp.* 122. — Culmo levi : Spiculis oblongis 6-12 floris mutica aristatis : Valvula calycinis superantibus : Radice perenni. ☿ — Lam. *Ill.* t. 48.
 Fl. P. Très-commun jusques sur les hauteurs de Koubeh et du canton de Zarnate.
- 169 HORDEUM MURINUM L. *Sp.* 126. — Spica ovato-oblonga : Floribus ternatis lateralibus majusculis : Bracteis triovatis ciliatis aristiformibus basi cinctis : Ligula brevissima truncata. ☉
 Fl. P. Carithène et la plaine de l'Alphée au-dessus de cette position.
- 170 HORDEUM MARITIMUM With. — Willd. *Sp.* 2, p. 475. — *H. secalini nimis affine*, glaucescens dimidio minor : Spica flosculisque brevioribus : Flosculis lateralibus imperfectis : Bracteis aristiformibus enerviis hirtellis. ☉
 Fl. P. Autour du katobotron de l'Alphée, et dans les lieux herbeux du petit bassin de Francovritzi.
- 171 HORDEUM BULBOSUM L. *Sp.* 125. — Spica elongata : Flosculis ternatis omnibus fertilibus, intermedio sessili aristato, lateralibus pedicellatis multica : Involucris aristiformibus enerviis pilis vix conspicuis hirtis : Radice uberosa. ☿ — Sibt. *Fl. gr.* t. 96.

Fl. P. Tous les lieux herbeux, depuis la plaine de Modon, jusques sur les plateaux de l'Arcadie.

Obs. Chaque floscule offre à sa base interne, outre les deux bractées, une sorte d'arête courte poilue. Du reste, aucun des nombreux individus de la Grèce et du midi de l'Espagne, que nous avons sous les yeux, n'offre à la base des involucres les cils que leur attribue Linné, dans sa phrase caractéristique.

- 172 *ÆGYLOPS OVATA* L. *Sp.* 1489. — *Spica brevi basi ovato-turgida* : Rachideis articulis 4-5 gluma brevioribus : Spiculis congestis : Glumis calycinis latitudine altitudinem subaequantibus, apice compresso-angulatis in aristis longas 2-6 divaricatas desinentibus : Corollis aristatis. ☉ — Lam. Ill. t. 859, fig. 1. — Sibth. Gr. t. 93.
— Host. Gr. 2, t. 5.

Fl. P. Excessivement commune dans les champs; s'élève jusqu'à Messène.

- 173 *ÆGYLOPS TRIARISTATA* Willd. *Sp.* 9, p. 943. — *Præcedentis similis affinis* : *Spica duplo triplove longiore basi ovato-turgida* : Rachideis articulis 3-6 spiculum subaequantibus : Glumis altitudine latitudinem superantibus apice in aristis longiores 2-3-4 superne 3-4 patulas desinentibus : Corollis aristatis. ☉ — *A. triancialis* Host. Gr. 2, t. 6 non Lin.

Fl. P. E. Les environs de Modon, et toute la côte occidentale.

Obs. Quoique cette espèce au premier aperçu paraisse bien distincte de la précédente, il ne faudrait point s'étonner que des observations suivies, faites sur les lieux mêmes, ne forçassent par la suite à la regarder comme une de ses variétés. Son *facies* a les plus grands rapports avec l'*A. triancialis*, L., mais elle en diffère essentiellement par ses balles calicinales plus larges, moins allongées, par ses poils moins longs, plus rigides, et par son épi plus dodu, moins grêle.

- 174 *ÆGYLOPS COMOSA* Sibth. *Fl. gr.* t. 94. — *Spica triplo brevioræ cœnoides basi oblongo-turgida* : Rachideis articulis 3-4 spiculum æquantibus : Glumis pube rigida brevi vestitis, altitudine latitudinem superantibus, apice compresso-angulatis dentibus duobus altera breviter aristata : Extimi flosculi glumis calycinis in aristam longissimam desinentibus corollaque valvula altera aristata. ☉

Fl. P. Les environs de Modon, sur les hauteurs.

Obs. Cette espèce est en quelque sorte intermédiaire entre la précédente et la suivante. Elle diffère essentiellement des premières par ses corolles dépourvues d'arêtes, par ses balles calicinales de forme différente, et offrant moins de nervures; de la suivante par ses poils qui ne sont point épineux, et par tous les caractères qui la rapprochent des précédentes.

- 175 *ÆGYLOPS CAUDATA* L. *Sp.* 1489. — Spica gracili teretiuscula : Rachideis articulis spiculo longioribus : Glumis asperis bidentatis extrema totum in ariston longissimam desinente : Corollis omnibus muticis seu extrema tantum quandoque aristata. ☉ — *Gramen creticum spica gracili in duas aristas longissimas et asperas abeunte.* Tourn. Cor. 29. — Willd. *Sp.* 9, p. 943. — Lam. *Dict.* 2, p. 346. — *A. cylindrica* Smith *Fl. gr.* t. 95 non Host.

β. Glumarum altera bidentata, altera apice integra mucronata.

γ. Aristis terminalibus spica abbreviata longioribus.

Fl. P. Les environs de Carithus, le canton de Zarnate au Magne, etc.

Obs. L'article *A. cylindrica* Smith. *Fl. gr.*, réferme trois erreurs évidentes : 1.^o La plante n'est point évidemment l'*A. cylindrica* Host., qui, au reste, n'est autre chose que l'*A. squarrosa* L., avec des arêtes à chaque balai. 2.^o La figure de Buxh. *Cent.* 1, t. 50, citée par Smith comme représentant l'*A. caudata*, est celle de l'*A. squarrosa* L. 3.^o Le synonyme de Tournefort appartient à l'*A. caudata*, ainsi que l'a reconnu Linné même, et oco à l'*A. squarrosa* comme le prétend Smith. Ces erreurs proviennent sans doute de quelque permutation d'étiquettes dans l'herbier de Linné.

- 176 *SECALE VILLOSUM* L. *Sp.* 124. — Spicis oblongis : Glumis calycinis cuneatis aristatis villosis 3-6 floris : Corollae valvula exteriori villosa-aristata : Folius vaginisque iodem villosis : Ligula brevissima truncata ore pilosa. ☉ — Sibth. *Gr.* t. 77. — Host. *Gr.* 2, t. 47. — *Triticum villosum* Bieb. — Spreng. *Syst.* 1, p. 324.

Fl. P. La plaine de Modon.

- 177 *TRITICUM REPENS* L. *Sp.* 128. — β. Glanum spica recta : Spiculis 2-3-4 floris acutis : Glumis calycinis margine asperis foliis demum convolutis : Radice crassa albi repente. ☿ — Leers. *Herb.* 95, t. 12, fig. 3.

Fl. P. Les environs de Modon, et toute la région basse et sèche.

- 178 *ROTTBOELLA LOLIACEA* Bory et Chaub. *Pl. III*, fig. 2. — Spica terminali incurvata tereti subulata : Valvula calycina integerrima obtusa flocculis longiore : Spiculis 3-4 floris breviter pedicellatis : Corollis obtusiusculis : Folius planis calms latioribus glabris : Ligula truncata brevissima : Calms digitibus et ultra crispitosis. ☉

Fl. E. Les environs de Modon, où elle est assez commune.

Obs. Cette plante paraît avoir de grands rapports avec le *R. hystera* Bieb. *Tour.* 1, p. 80 ; mais elle en diffère essentiellement par son calice univalve et non bivalve.

- 179 *ROTTBOELLA SUBULATA* Sw. — Spica terminali subulata : Valvula calycina integra acutiuscula unilobis : Corollis acutissimis vix longiore : Folius planis glabris cul-

mo' lationibus : Ligula brevissima utroque latere auricula notata medio tenuissima denticulata. ☉ — *R. cylindrica* Willd. — *R. ascendens* Brot. Lusit. 1, p. 84. — *Gramen foliaceum junceum* Barr. 1162, Ic. 5.

Fl. E. Des régions basses jusques dans le bassin de Francovrizi ou katabotron de l'Alphée.

- 180 ROTTBOELLA INCURVATA L. *Suppl.* 114. — Spicis lateralibus terminalique subulatis incurvatis : Calycis valvulis binis acutis unifloris corollae longitudine : Folia plenis glabris : Ligula truncata denticulata. ☉ — Fl. dan. t. 938. — Fl. gr. t. 91.

Fl. E. Environs de Modon et dans toute la région basse, mais jusque sur les hauteurs de Koubeli et du canton de Zernate.

TRIGYNIA.

- 181 MONTIA FONTANA L. *Sp.* 129. — Fl. puilla procumbens ramosissima succulenta : Folia subspatulatis integerrimis : Pedunculis unifloris. ☉ — Vaill. Bot. 10, t. 3, fig. 4.

Fl. P. Le voisinage des sources dans la Laconie, et entre Arcadia et l'embouchure de la Néda.

- 182 HOLOSTEUM UMBELLATUM L. *Sp.* 130. — Palmare inferne subglabrum superae piloso-viscosum : Folia oppositis ligulato-oblongis glaucis scutibus basi connatis : Floribus umbellatis : Pedunculis inaequalibus demum reflexis. ☉ — Lam. Ill. t. 61.

Fl. blanches, P. Les champs de la Morée jusqu'à Messène.

- 183 POLYCARPON TETRAPHYLLUM L. *Sp.* 131. — Caulibus palmaribus ramosissimo-dichotomis : Folia obovatis subpetiolatis minime crassis : Bracteis scariosis ovatis apice setaceis : Pedunculis corymbosis : Dentibus calycinis subacuminatis. ☉ — Barr. Ic. 524. — Sibth. Gr. t. 102.

Fl. blanchâtres, E. En montant au Teygète par Androuviata, Carithène et les bords du Diaforti; toutes les ruines de Sparte.

TETRANDRIA.

MONOGYNIA.

- 164 GLOBULARIA ALYPUM L. *Sp.* 129. — Caule erecto-ramoso : Foliis spatulatis apice cuspidatis intermediis tridentatis, ceteris ovato-cuneatis integris : Involucri foliis piloso-ciliatis. β — *Clus. Hist.* 90.

Fl. bleues, P. Extrêmement commune sur tous les coteaux de la région inférieure et moyenne, en Messénie, vers le Bas-Eurotas, en Argolide et dans les Cyclades.

* *Corollis 4 foliis radiantibus, receptaculum piloso-hirsutum.*

- 165 SCABIOSA AMPLEXICAULIS L. *Mant.* 125. — Filiis retroversis hirs. : Caule fistuloso tereti : Foliis amplis longe acuminatis basi amplexicaulibus dentatis indivisis vel 3-5 lobis, superioribus integerrimis : Involucri foliolis acutis basi latioribus flores aequantibus : Fructus marginis bidentato : Pappo centrali piloso multisetoso. $\odot$
 β . *S. hybrida* All. *Ped. auct.* 9. — Foliis inferioribus lytratis foliolis ovatis crenatis, Pappo centrali 20 setoso.

γ . *S. legionensis* Lag. *Gen. et Sp.* 9 2. — Foliis indivisis lanceolatis acuminatis.

δ . *S. sylvestris* L. *Sp.* 143. — Foliis ovato-oblongis acuminatis indivisis.

ϵ . *S. ovalifolia* Lag. l. c. — Foliis ovatis acuminatis indivisis.

Fl. bleues, E. Environs de Pylos, toutes les côtes, mais s'élevant jusque sur les hauteurs de Koubeh.

Desc. *Radix* annua. *Caulis* bi-tripetalis fistulosus teres pilis retroversis basi bulbosis hirsutus. *Folia* radicalia ovata, caulina primaria pinnatifida-3-5 fida, pinnaulis oblongis petiolo decurrentibus inaequaliter dentatis impari longe acuminata 5 centimet. lita, caulina secundaria lanceolata acutissima basi attenuata pinnulis duobus saepe auriculae caelestemplexantibus, caulibus ramulis integra linearis quandoque basi pinnulis duobus auriculata. Pedunculis longissimis (circiter 2 decimet.). *Involucri* foliolis lanceolatis acutissimis basi latioribus 3-5 nerviis triplici serie imbricatis. *Flores* parvuli radiantes involucrum non superantes. *Fructus* subtetragonus compressus utrinque latere spinulis tribus coronatus. *Pappus marginalis* nullus. *Pappus centralis* podoicissimus setis. 8-12 incanis pilis vix conspicuis hirsutus fructus brevior deciduus.

Obs. Les cinq prétendues espèces que nous réunissons ici ne diffèrent entre elles que par la forme des feuilles, ou le plus ou moins grand nombre des soies de l'aigrette centrale, c'est-à-dire par des caractères qui ne sont nullement spécifiques; car la forme des feuilles dans ce genre est polymorphe, et le nombre

des acies n'est rien moins que constant dans chaque variété. Au reste, si nous mentionnons ici toutes ces plantes, c'est seulement pour en établir la synonymie : nous n'avons observé en Morée que le type seul de l'espèce, le *S. amplexicaulis* L.

- 166 SCABIOSA ARVENSIS L. Sp. 143. — Procerdenti nimis affinis quamvis partibus singulis dimidio minor : Caulis fistulosus pilis retroflexis hirsutus : Folia basi amplexicaulis, inferioribus pinnatifida lobis dentatis integrisve, summis linearibus integris : Involvari foliolis duplici tantum serie imbricatis : Floribus radii majoribus. ☉

β. *S. integrifolia* L. Sp. 143. — Folia inferioribus : Bellidis dentatis, superioribus lanceolatis integris : Dichotomia petala. — *Knautia arvensis* var. Cand. Prodr. 4, p. 651.

Fl. bleues, P. Excessivement commune sur tous les coteaux des siviages d'Arcadie, jusqu'à la hauteur de Messine, de Gortys et du Diaforti.

Obs. Les poils de cette plante sont de deux sortes, la plupart fort courts, les autres longs et renversés ; ceux-ci manquent parfois, et alors on peut dire de sa tige avec Linné : caulis non hispidus.

REM. Le caractère pris des feuilles entières ou pinnatifides n'étant point spécifique, surtout dans le genre *Scabiosa*, on accorde sans peine que les *S. arvensis* et *S. integrifolia* L., *S. collina* Req. et *S. hirsuta* Lapey., ne sont que des variétés plus ou moins remarquables de la même plante ; mais qu'elles ne soient en même temps que des variétés du *S. sylvatica* et *amplexicaulis* L., c'est ce qu'il n'est pas aussi aisé de décider : car, quelque grande que soit leur affinité, il n'est pas moins vrai que les premières se distinguent aisément des secondes : 1.° par leurs dimensions deux ou trois fois moindres de leurs parties ; 2.° par leurs corolles plus amples ; 3.° par les folioles de l'involucre imbriquées sur deux rangs seulement et non sur trois. Or, jusqu'à présent rien ne prouve que ces différences ne soient point essentielles.

*** Corollulis 5 fidis.

- 167 SCABIOSA HOLOSERICA Bérict. — Folia densissime tomentosis incanis pinnatis seu pinnatifidis lobis dentatis : Receptaculo communi-oblongo : Pappo marginali scarioso fructu dimidio brevi paulo, pappo centrali setis nigrescentibus duplo triplove longioribus : Corollae lobis apice rotundatis. W. — Cand. Prodr. 4, p. 659. — *Asterocaphalus*, Spreng.

β. Folia integris dentatis : Caulis simpliciter unifloro.

Fl. bleues, P. En montan au Taygète.

- 168 SCABIOSA PALESTINA. N. Folia pinnatifida, lobis dentatis basi pilis longis ciliatis : Involucro gibboso-costato foliolis acutis cordatis brevioribus : Receptaculo paleaceo :

III.

Pappo marginali membranaceo potulo fructus longitudine, pappo centrali 8-10 setis plumosis flavis duplo longioribus. 15 — *S. brachiata* et *S. sibthorpiana*, Fl. gr. t. 109, 110. — *Pteroccephalus palestinus* Coult. — Cand. Syst. 4, p. 652. — *Knausia palestina* L. Mac. 197.

Fl. bleuetres, P. Les coteaux des environs de Modon, de Carthène, en allant à Gortys; Scardanula, en montant à Androuviza.

189 SCABIOSA CRETICA L. Sp. 115.

β. *S. trifoliata* N. Pedalis subcaulis uniflora : Folius cespitosus sericeo incanis spatulatis integerrimis ultimis trifoliatis pinnatisve : Receptaculo villoso pubescente : Fracta pappo marginali scarioso amplo oblique truncato, pappo centrali sessili villosa-setosique incluso. 5

Fl. d'un bleu pâle. Des deux extrémités de la Laconie, autour des caps Ténare et Malis, où elle forme de très-petits buissons blancs dans les fentes des rocs.

Obs. Receptaculi paleae membranaceae subpellucidae uniservix spica in capitulum claviforme producta. Corollae marginalis foveolae oblongae.

190 SCABIOSA PTEROCEPHALA L. Sp. 116. — Subpalmaris subcaulis uniflora tomentoso-hirsuta : Folius cespitosus spatulatis dentatis incanis ultimis pinnatis : Involucro foliosis acutis flores brevioribus : Corollae lobis ovatis subaequalibus : Receptaculo tomentoso : Pappo marginali setis plumosis numerosis corollae longitudine. 5 — Sibth. Gr. t. 112. — *Pteroccephalus perennis* Vahl. — Cand. Prod. 4, p. 653.

Fl. purpurines, P. Formant contre les rocs des couches serrées sur le sommet du Diafuri, et après avoir dépassé Androuviza, en montant au Taygète.

191 DIPSACUS LACINIATUS L. Sp. 141. — Folius connato-perfoliatis profunde sinuato-pinnatifidis : Florum capitula ovato-oblongis : Involucro recurvato : Paleis receptaculi oblongis acuminatis. ♂ — Jacq. Aust. t. 405.

Fl. blanches, E. Lieux herbeux à Messène.

192 DIPSACUS SYLVESTRIS Wäld. Sp. 1, p. 544. — Folius oblongis connato-perfoliatis acutis dentatis indivisis : Florum capitula ovatis : Involucro elongato inflexo : Paleis receptaculi rectis. ♂ — Fuchs. Hist. 225. — Jacq. Aust. t. 402. *D. fallowian* n., L.

Fl. d'un bleu pâle, E. Dans l'Argolide.

193 SHERARDIA ARVENSIS L. Sp. 149. — Folius sessis lanceolatis mucronatis asperis : Pedunculis axillaribus terminalibusque : Floribus sessilibus capitis : Involucro 8-phyllis brevioribus : Seminibus tridentatis. 15 — Lam. Ill. t. 61.

Fl. d'un pourpre clair, P. Pylos, Messène, canton de Zarnate.

- *194 *SHERARDIA PUSILLA* Bory et Chaub. Pl. XIII, fig. 1. — Prostrata. Ramis vix digitalibus; foliis lanceolato-oblongis 5-6nis infimis supremisque 4nis: Floribus solitariis axillaribus pedunculo folia vix superante: Fructu oblongo truncato dentibus subobliquis coronato. $\frac{1}{2}$

Fl. d'un blanc verdâtre, P. Les environs de Caribène, retrouvée à Zorax, sur la côte orientale de Laconie.

Desc. Caulis prostratus. Ramis vix digitalis 4 anguli subpilosos-scabri. Folia lanceolato-oblonga obtusa subavenia margine ciliato-scabra subtus concava, infima et superiora 4na media 5-6na. Flores axillares solitarii folia vix superantes, limbo rotato plano tubo subululo. Pedunculo quadrangulo. Fructus levissimus oblongus apice quasi truncatus, dentibus calycinis subobliquis marginatus. Radix lignosa crassa.

- 195 *ASPERULA INCANA* Sm. et Sibth. Fl. gr. t. 119. — Caulis fruticoso prostratus, ramis digitalibus crepitosis-fragilibus sub 4 angulis 4 sulcatis: Foliis 6nis linearibus margine revolutis: Floribus terminalibus capitis pilis albidis et tota planta hirsuta involucris foliosis superstitibus. $\frac{1}{2}$ — *A. tomentosa* Tenor.

Fl. d'un pourpre incarnat, P. Régions inférieures entre Modon et Coron, Viatko, cap Maléa, Dumala en Argolide, etc.

Obs. Les détails de tous nos individus sont presque moitié moins grands que dans la figure du *Fl. græc.*, quoiqu'ils leur soient absolument semblables.

- 196 *ASPERULA HUMIFUSA* Bieb. Taur. suppl. 105. — Pila rigidis hirsuta prostrata: Ramis digitalibus crepitosis erectiusculis: Foliis linearibus margine revolutis patentibus apice incurvatis infimis densissimi imbricatis: Pedunculis axillaribus terminalibusque 2-3 floris: Corollis glabris tubo subululo: Fructu glabro. $\frac{1}{2}$ — Cand. Prod. 4, p. 585.

Fl. purpurines, P. Hauteurs d'Androuvisti, en montant au Taygète.

- 197 *ASPERULA LONGIFLORA* Kit. et Waldb. Hung. 2, t. 150. — *A. cynanchica* nimis affinis et forte ejus varietas: Differt tamen floribus amplioribus duplo longioribus conglomerato fasciculatis nec trichotomo-paniculatis, bracteis ovato-lanceolatis nec lanceolato-linearibus seu lanceolatis. $\frac{1}{2}$

Fl. d'un pourpre incarnat, E. Le col entre Navarin et Modon, où elle rampe longuement contre les pierres; au bas d'Arcadia; près d'Androussa, etc.

Obs. Nos individus n'offrent point les deux dents des lobes de la corolle que l'on remarque dans ceux de Hongrie; mais comme du reste ils sont absolument conformes à la figure citée, et que ces dentelures dans les rubiacées ne sauraient être regardées que comme une anomalie accidentelle, nous n'hésitons point, malgré cette différence, à rapporter notre plante à celle de Kischel.

- 198 *ASPERULA SUPINA* Bieb. Taur. 1, p. 101. — Caulis crepitosis basi ramosis spithameis inferne scabris superne levissimis: Foliis 4nis internodi linearibus subulatis

mucronatis dorso-lincolatis: Inferioribus imbricatis superioribus remotis levissimis floralibus bracteisque biis: Floribus paniculatis ternis tubo elongato lobis obtusiusculis. $\frac{1}{2}$ — Cand. Prod. 4, p. 583.

Fl. blanchâtres ou légèrement pourprées, P. En montant au Teygite.

Obs. Flores duplo longiores quam in *A. cynaschica* lobis ovatis obtusiusculis. Radix fusiformis perennans.

- 199 ASPERULA ARVENSIS L. Sp. 150. — Folis infimis quibus obovatis superioribus 6-8nis linearis-lanceolatis obtusis, summis ciliatis: Fasciculis florum hirtis involucriis.

☉ — Lob. Ic. 803, fig. 2.

Fl. bleues, P. Les champs de l'Argolide. Toutes les Cyclades.

- 200 ASPERULA CALABRICA L. Suppl. — Caule fruticoso prostrato: Ramis erectisculis teretiusculis vix pubescentibus: Folis oppositis oblongis obtusis subsessilibus glabris: Petioli appendiculo deltoideo simplexantibus: Floribus capitatibus terminalibus folia floralia subaequantibus. $\frac{1}{2}$ — Willd. Sp. 877. — *Eryodes montana* Sw. — Fl. gr. t. 143. — *Putoria* Cand.

Fl. rouges, E. Phygalee; Kitriès, et au canton de Zarnate.

Obs. Les prétendues stipules de cette plante ne sont autre chose que les feuilles naissantes des rameaux axillaires.

- 201 ASPERULA ROTUNDIFOLIA L. Mant. 330. — Folis quibus ovato-rotundatis obtusis spiculatis subpetiolatis margine nervisque pilosisculis: Caule quadrangulo subglaberrimo: Ramis floriferis dichotomis terminalibus: Floribus raris tubo subaequali: Fructu pilis albis uncinatis. $\frac{1}{2}$ — *Galium rotundifolium* Cand. et *G. obliquum* Willd. Cand. Prod. 4, p. 599. — *G. Barrefieri* Salzm.

Fl. blanches, P. En montant au Teygite, dans les recoins ombragés des roches et des lieux herbeux.

* *Fructu nudo.*

- 202 GALIUM PALUSTRE L. Sp. 153. — Folis quibus oblongo-lanceolatis utrinque attenuatis obtusis margine scaberrimis: Caulibus diffusis quadrangulis scaberrimis: Bracteis supremis ovato-oblongis: Pedunculis fructiferis divaricatis. $\frac{1}{2}$
 β . *Najus*, bipetalis et ultra: Folis senis.

Fl. blanches, P. Les environs de Scardamula et de Chimova, au Magne; Calamite, dans les endroits humides.

- 203 GALIUM FLORIBUNDUM Sibth. Fl. gr. t. 134. — Folis 6-7-8nis linearibus margine scabris revolutisque apice mucronulatis deflexis: Caule 4 angulo vix aspero: Panicula laxa ramis ultimis sphyllis: Pedunculis corollae lobis setaceo-acuminatis longioribus. $\frac{1}{2}$

Fl. rouges, P. Vitulo et Chimova au Magne.

Obs. Cette espèce, quoi qu'en disent Sprengel et De Candolle, d'après lui, n'a absolument aucun rapport avec le *G. setaceum* Lam., *G. capillare* Cav. Elle se rapproche extrêmement, peut-être trop, du *G. rubrum* L. Néanmoins elle s'en distingue par ses fleurs deux fois plus grandes, par ses pédoncules beaucoup plus longs, et ses feuilles déjetées en bas.

- 204 *GALIUM TENUISSIMUM* Tieb. *Taur.* 1, p. 104. — Folis 6nis lanceolatis setaceo-acuminatis margine revolutis asperisque, inferioribus ovatis oblongive: Caulis gracili aspero acutungulo: Pedunculis capillaribus gracilissimis intersodium dichotomis subquantibus: Flore fructuque exiguis. ☉

Fl. blanches très-menues, P. Entre les fentes des pierres au canton de Zarnate, en descendant à Scardamula, à Chimova, et généralement sur toute la région inférieure du Magne occidental.

Obs. Ses caractères, encore plus que son *sachs*, cependant fort différent, rapprochent cette espèce du *G. divaricatum* Lam. Elle en diffère essentiellement par ses pédoncules deux ou trois fois plus longs, ses feuilles plus larges, beaucoup moins épaisses, et surtout par sa teinte d'un vert gai, qui annonce une texture différente.

- 205 *GALIUM VERUM* Sp. 255. — Folis 8nis 10nis linearis angustissimis subrevolutis supra convexis im medio sulcatis glabris deflexis: Caulis tereti superne densissime pubescente: Ramis floriferis abbreviatis foliosis: Floribus confertissimis congestis breviter pedunculatis. ☿ — Loh. Ic. 804.

Fl. jaunes, P. 2. Région moyenne de l'Arcadie, aux environs de Carithène, le katobotron de l'Alphée, dans le bassin de Francourti, Chimova au Magne, etc.

☉☉ *Fructu hispido.*

- 206 *GALIUM SETACEUM* Lam. *Dist.* 2, p. 684. — Folis 6nis 8nisque setosis subinaequalibus ciliato-hispidis, inferioribus ovato-lanceolatis: Caulis erecto gracili 4 angulo subaspero: Ramis filiformibus foliosis: Pedunculis capillaribus bi-trichotomis folio brevioribus: Fructu pilis albis apice recurvis. ☉ — Cand. Prod. exclus. Syn. Fl. gr. — *G. capillare* Cav. Ic. 2. — *G. microcarpon* Vahl.

Fl. rouges très-petites, P. Lixux pierreux, en descendant du canton de Zarnate à Scardamula.

- 207 *GALIUM SIBTHORPII* Rom. et Sch. *Syst.* 3, p. 244. — Tota planta piloso-hirsuta: Folis 6nis 8nis lanceolatis basi attenuatis apice setaceo-acuminatis, infimis ovato-lanceolatis: Caulis 4 angulo: Ramis floriferis trichotomis: Pedunculis binatis sphyllis

bracteis imbricatis : Fructu corollaeque pilosis exiguis. ☉ — *G. capillare* Smith, Gr. Prod. 1, n.° 331, non Cav.

β. Caule basi subendo scabro.

γ. Fructu glabro tenuissime tuberculato.

Fl. jaunâtres, P. Gortys; canton de Zarnate; à Vitulo au Magne.

Obs. Le port de la plante et ses feuilles le rapprochent du *G. Boreoni* ou *G. leve* Thuill. Mais ses fruits et ses corolles ressemblent au *G. parisiense* L.

*208 *GALIMUM CAPITATUM* Bory et Chanh. Pl. VII. — Folia 6uis 6uis linear; lanceolatis mucronulatis pilosisculis scabris, inferioribus 6uis oblongis : Caulibus 4 angulis ramosissimis paulis flexuosis : Ramis sterilibus 2-3-chotomis : Floribus capitatis involucrium foliorum vix aequantibus : Fructu corollaeque pilosis exiguis. ☿

β. Fructibus corollaeque glabris.

Fl. jaunâtres ou rougeâtres, P. Sur le mont Disforti; en Arcadie. La variété β se trouve aussi en Espagne dans l'Andalousie.

209 *GALIMUM APARINE* L. Sp. 157. — Folia octonis lanceolatis basi attenuatis margine cariosque retroscum aculeatis : Caule quadrangulo retrorsum aculeato : Pedunculis axillaribus subulvis : Fructibus uncinato-setosis corolla majusculis. ☿ — Bull. Herb. t. 315.

Fl. Manches, P. Les environs de Modon, de Marathonisi, d'Argos, etc.

210 *VAILLANTIA MURALIS* L. Sp. 1490. — Tota planta pilis raris deciduis asperna : Folia 4nis ovatis parvulis uniuersis pilo rigido terminatis patetissimis demum dehis : Caulibus 4 angulis procumbentibus basi ramosis, ramis erectiusculis : Pedunculis ebracteatis pilis rigulis hispida, 3 floris intermedio fertili : Fructu trirostrato apice spinuloso-ciliato. ☿ — Mich. Gen. 13, t. 7. — Fl. gr. t. 137.

Fl. jaunes, P. En montant au Taygète, vers la haute région.

211 *CRUCIANELLA LATIFOLIA* L. Sp. 158. — Folia quaternis oblongo-lanceolatis margine scabris, inferioribus ovatis acutis : Caule ascendente ramis diffusis : Bracteis ovatis carinatis arcte adpressis margine scariosa in apice linear-longissima quadrifarium dispositis : Corollae lobis acumineatis. ☉ — Sibth. Fl. gr. t. 139.

Fl. P. 5. De la région inférieure des côtes occidentales de Messénie, et du Magne à Chinova et Vitulo; jusques sur les hauteurs à Messène.

212 *CRUCIANELLA MONSPELIACA* L. Sp. 140. — Procerentis nimis affinis et forte ejus mera varietas. Differt, foliis angustioribus 6uis, corollaeque lobis in mucrone setaceo longo contorto productis.

Fl. P. 5. Les environs de Navarin.

- 213 *RUBIA TINCTORUM* L. *Sp.* 168. — Folis 6-8 lanceolatis subpetiolatis annis margine carinæque aculeatis : Caule angulis aculeato-scabris : Pedunculis trichotomis : Corollæ lobis acutis nec cuspidatis. *W* — *Lam. Ill.* t. 60, fig. 1. — *Cand. Prod.* 4, p. 589. — *Sibt. Fl. gr.* t. 141.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon et l'Argolide.

- 214 *RUBIA LUCIDA* L. *Syst. ed. XII*, p. 732. — Folis 4-6 ovatis apice rotundatis breviterque mucronatis margine aculeatis carina levibus perennantibus nitidis : Caule inferne denudato cinereo tereti superne folioso : Gomo et *egono* : Ramis 4 angulis : Corollæ lobis lanceolatis cuspidatis. *W* sub 9 — *Sibt. Gr.* t. 142.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon et de Marathonisi.

Obs. Il faut bien se garder de confondre cette espèce linnéenne avec le *R. lucida* des floristes français. Celle-ci n'est qu'une variété du *R. peregrina* et n'a que fort peu de rapports de ressemblance avec la nôtre.

* *Acaules.*

- 215 *PLANTAGO LUSITANICA* L. *Sp.* 1667. — Folis lato-lanceolatis seu oblongo-lanceolatis 5-9 nervis subdentatis pilosiusculis basi incano-lanuginosis : Scapo 5-8 sulcato pilosiusculo : Spica oblonga elongata : Squamis ovato acuminatis incano-lanuginosis. *W* — *P. lagopus* *Sibt. Fl. gr.* t. 144, non L. *Sp.*

β. Vix digitalis spica ovato-subrotunda squamis apice nudis.

Fl. P. Aux lieux où la terre est forte et bonne, dans les environs de Modon ; *β.* à l'île Sapiencia, où la terre est appauvrie.

Obs. Cette belle espèce a le port et les formes du *P. lanceolata* L., mais ses épis sont couverts d'un linage blanc, long et abondant, ainsi que le collet de la plante. On la trouve aussi sur les côtes de la Provence ; et c'est elle sans doute qui figure dans De Candolle et Duby (*Bot.* 392 et *Fl. fr.* 5, p. 410) sous le nom de *P. lagopus* L. ; mais notre plante, ainsi que celle du midi de la France, ayant sa hampe fortement striée, et ses feuilles à 5-7-9 nervures, ne saurait être rapportée à cette espèce linnéenne qui, expressément, a la hampe cylindrique (*scapo tereti* L.), et dont les feuilles sont sans nervures (*enerviæ* L.).

- 216 *PLANTAGO MAJOR* L. *Sp.* 163. — Folis ovatis petiolatis sinuato dentatis nervosis glabrisculis : Scapo tereti herve : Spica cylindrica elongata : Floribus acie imbricatis : Radice perenni. *W* — *Curt. Lond.* 2, t. 11. — *Lam. Ill.* t. 85, fig. 3.

Fl. P. E. Les près aux environs des lieux cultivés.

- 217 *PLANTAGO ALBICANS* L. *Sp.* 165. — Folis integerrimis lanceolato-linearibus acutissimis 3nerviis incano-lanuginosis : Scapo tereti incano villosa dimidio brevioribus : Spica elongata, floribus basi distinctis : Squamis rotundatis margine interiore apiceque

lanuginosis: Corollæ lobis scariosis rotundatis acuminatis: Stylo longissimo lanuginoso.
 M — Cand. et Dub. Bot. 391. — Sibth. Fl. gr. t. 139.

Fl. E. Au cap Hyeraky, et généralement les côtes de Laconie.

- 218 *PLANTAGO FILOSA* Pourr. *Act. Toul.* 3, p. 324. — Folis integerrimis linearilanceolatis basi attenuatis pilosis virescentibus subnerviis: Scapo tereti foliis vix superante lanugine patente incana hirsuto: Spica cylindrica seu oblonga gracili compacta: Bracteis lanceolato-acuminatis lanugine hispida flores aequantibus superantibusve: Corollæ lobis ovato-acuminatis. ☉ — *P. Bellardi*. *Alt. Ped.* t. 85, fig. 3. — *Fl. gr.* t. 146.

Fl. P. Toute la région inférieure, particulièrement depuis Gargaliano à Modon; s'élève jusqu'à Messène; forme quelquefois aux lieux secs et découverts des petites pelouses blanchâtres, à force de s'y presser.

- 219 *PLANTAGO CRETICA* L. *Sp.* 165. — Præcedentis nimis affinis et forte mera ejus varietas. Differt scapo graciliore subpilocicari: Spica ovato-subrotunda pauciflora quandoque nutante nunc foliis altiore, nunc brevior. ☉ — Sibth. *Fl. gr.* t. 147.

Fl. P. Les terres arides ferrugineuses aux environs de Modon, entre Gargaliano et Pylos, où il forme aussi quelquefois de petites pelouses blanchâtres.

- 220 *PLANTAGO SERRARIA* L. *Sp.* 166. — Folis lanceolatis 3-5nerviis dentibus longis acutissimis: Scapo tereti pilosiusculo foliis superante: Spica tereti elongata, squamis ovatis apice rotundatis flores subæquantibus. ☉ seu 17?

Fl. P. Messène, dans la vallée.

- 221 *PLANTAGO CORONOPUS* L. *Sp.* 166. — Folis pilosiusculis pinnatifidis lobis linearibus acutis quandoque auriculatis: Scapo tereti apice incrassato pilis adpressis: Squamis rotundatis apice mucronatis subpungentibus flore brevioribus. ☉

β. *P. Columnæ*. Caulis crassiore, foliis bipinnatifidis lobis superioribus auriculatis. *Gouan.* III. p. 6.

Fl. P. 3. De la région basse de Modon, jusqu'à celle de la vallée de Messène.

* Caulescentes.

- 222 *PLANTAGO PSYLLIUM* L. *Sp.* 167. — Folis villosis-viscidis oppositis linearilanceolatis pinnis 2-4 dentiformibus, basi semiamplexicaulibus: Caule erecto pilosovicido tereti: Spica ovatis aphyllis, pedunculis foliis vix superantibus lateralibus et terminalibus: Squamis lanceolatis. ☉ — Sibth. *Fl. gr.* t. 149.

F. P. Les champs, les vignes dans l'Archipel, et sur la côte occidentale de la Morée.

- 223 *PLANTAGO PUMILA* L. *Suppl.* 125. — Caule ramoso herbaceo glabresculo:

Folia filiformi-cuspidatis : Pedunculis axillaribus hirsutisculis : Bracteis acuminatis-elongatis patulis : Corollæ tubo elongato. ☉

Fl. E. En Morée selon Sibthorp (Gr. Prod. n° 561).

- 224 SANGUISORBA OFFICINALIS L. Sp. 169. — Spicis oblongo-ovatis : Staminaibus corollam subaequantibus : Folia pinnatis : Foliolis cordatis ovato-oblongis argute serratis petiolatis. ☿ — Fuchs. Hist. 788. — Engl. Bot., 1312.

Fl. E. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Gr. Prod. n° 583); toute la Morée.

- 225 CORNUS MAScula L. Sp. 171. — Arborea. Ramis obscure tetragonis : Umbellæ axillaribus : Involucris coloratis umbellam subaequantibus : Folia oblongis acutis venosis scabris. ♀ — Sibth. Fl. gr. t. 151. — Clus. Hist. 1, p. 12, fig. 3.

Fl. jaunes, P. L'Arcadie, et quelques points de la Haute-Laconie; cultivé dans plusieurs jardins à Tine et à Naxos.

- 226 ELEAGNUS ORIENTALIS L. Mant. 41. — Folia petiolatis ovatis oblongoque subtus argenteo-lepidotis lucidioribus : Ramis inermibus : Floribus axillaribus pedunculatis. ♀ — E. hortensis Rich. — Spreng. Syst. 1, p. 488.

Fl. d'un blanc argenté, jaunes à l'intérieur, P. Certaines hauteurs en Arcadie.

- 227 PARIETARIA OFFICINALIS L. Sp. 1492. — Tota villosa-pubescentis : Folia ovatis-acuminatis basi attenuatis iterato trinerviis longe petiolatis : Floribus dichotomo-glomeratis : Involucris 2-3 phyllis. ☿ — Lam. Ill. t. 853, fig. 1. — Bull. Herb. t. 199.

β. Folia brevioribus floribus masculini tubo penisper longiore. — P. judaica Lam. Ill. t. 853, fig. 2. — Cand. et Dub. Bot. 418 non L.

Fl. E. Les décombres de l'antique Pylos et jusque sur les cimes du Disford; quelques murs à Navarin; les ruines de Sparte, etc.

Nor. Nervi laterales in petiolum non decurrunt ut in P. judaica et P. orientalis L., sed e costa centrali supra basin enascuntur (Sm. Brit. 189).

- 228 PARIETARIA JUDAICA L. Sp. 1490. — Folia ovatis nervis posterioribus a petiolo nec e costa media enascentibus : Caulibus precedente minoribus erectisculis : Involucris trifloris : Corollis hermaphroditis, denum cylindraceis elongatis. ☿

Fl. E. En Laconie (selon Sibthorp), à Syra.

- 229 PARIETARIA CRETICA L. Sp. 1492. — Tota villosa-hispida : Folia rhombico-ovatis circiter duarum linearum latius longe petiolatis utrinque hispida : Floribus aggregatis : Involucris 3-5 floris, 5-fidis compressis, laciniis lateralibus longioribus. ☿

Fl. P. Les environs de Modon et Chisova dans le Magne.

- 230 ALCHEMILLA VULGARIS L. Sp. 178. — Folia reniformibus lobis 7 semiobtusis argute dentatis : Floribus corymbosis. ☿ — Engl. Bot. t. 597. — Gaid. 15, t. 4.

Fl. verdâtres, P. E. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Gr. Prod. n° 574).

III.

8

- 231 *ALCHEMILLA ALPINA* L. Sp. 179. — Folis digitatis quinque septemque oblongis truncatis apice conniventi-serratis subtus argenteo-sericeis : Floribus corymbois. $\mathcal{U}$ — Engl. Bot. t. 244.

Fl. verdâtres, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Gr. Prod. n.^o 575).

- 232 *ALCHEMILLA APIANES* Less. — Folis trifidis laciniis cuneiformibus 3-4-fidis : Bracteis cornucopiiformibus vaginantibus : Floribus submonandria axillaribus adglomeratis. $\odot$ — *Aphanes arvensis* L. Sp. 179. — Engl. Bot. t. 1011.

Fl. P. Messène et Phigalée; vient parfois un peu plus grande qu'en France.

- 233 *CUSCUTA MINOR* Bauh. Pin. 219. — Floribus parvis sessilibus : Corolla limbo 4-fido lobis acutissimis semipatentibus : Fauce squamis denticulatis subclausa : Stamina inclusis : Stylis e basi distinctis. $\odot$

Fl. d'un pourpre incarnat, A. Sur les sous-arbrisseaux à Scardamula, et généralement dans les petits buissons aux lieux secs du Magne et de quelques Cyclades.

- 234 *HYPOCOUM PROCUMBENS* L. Sp. 181. — Folis pinnatis, pinnis pinnatifidis lobis linearibus lanceolatis plerisque incisis apice subulatis : Petalis exterioribus trilobis glabris, interioribus lobis lobo medio dentato fimbriato : Siliquis falcatis articulatis. $\odot$ — Sibth. Fl. gr. t. 255.

Fl. jaunes, E. Scardamula, au cap Hyeraky, etc., dans les champs.

- 235 *HYPOCOUM GLAUDESCENS* Gun. rar. 79, t. 15. — *Glaucum* : Caulibus foliisque erectis pinnis pinnatifidis laciniis gracilibus internodiis tridentato subpinnatifidis : Pedunculis gracilissimis aliqui falcata dimidio breviora : Petalis interioribus trifidis medio lobo ciliato : Staminum filamentis basi membraceo dilatatis lanceolatis. $\odot$

Fl. jaunes, E. Les lieux découverts dans le bassin de l'Euratos, à Marathonisi, et retrouvée un peu desséchée à Naxos, ainsi qu'à Milo.

Obs. Très-voisine de l'*H. procumbens*, mais en diffère principalement par son *facies* très-frappant, et par sa couleur beaucoup plus glauque. Ses feuilles sont redressées et jamais étalées sur terre, comme en fasciculus montant, au-dessus duquel saillent de beaucoup les hampes, qui sont plus fournies de fleurs proportionnellement plus grandes et plus paniculées. Les divisions des feuilles sont d'ailleurs bien plus finement disséquées que dans toutes les autres espèces.

- 236 *POTAMOGETON NATANS* L. Sp. 182. — β . Folis petiolatis lanceolato-oblongis basi in petiolum attenuatis subcoriaceis pedunculis crassis : Spica linearis elongata densiflora. $\mathcal{U}$ — *P. fluviatilis* Roth.

Fl. verdâtres, E. Les bords de toutes les rivières où il se forme des espaces stagnans, le Pamisos, le marais de Modon, le bassin de la belle fontaine près de Loqui dans le canton d'Androussa, etc.

Folii siliiformi-canaliculatis: Pedunculis axillaribus hirsutiusculis: Bracteis oecuminato-elongatis patulis: Corollæ tubo elongato. ☉

Fl. E. En Morée selon Sibthorp (Gr. Prod. n° 361).

- 224 SANGUISORBA OFFICINALIS L. Sp. 169. — Species oblongo-ovatis: Stamina corollam subarquantibus: Folii pinnatis: Foliolis cordatis ovato-oblongis argute serratis petiolatis. ☿ — Fuchs. Hist. 788. — Engl. bot., 1312.

Fl. E. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Gr. Prod. n° 585); toute la Morée.

- 225 CORNUS MASCULA L. Sp. 171. — Arbores. Ramis obscure tetragonis: Umbellæ subaxillaribus: involucri coloratis umbellam subarquantibus: Folii oblongis acutis venosis scabris. ♀ — Sibth. Fl. gr. t. 151. — Clus. Hist. 1, p. 12, fig. 3.

Fl. jaunes, P. L'Arcadie, et quelques points de la Haute-Laconie; cultivé dans plusieurs jardins à Tine et à Naxie.

- 226 ELÆAGNUS ORIENTALIS L. Mant. 41. — Folii petiolatis ovatis oblongique subtus argenteo-lepidotis lucidique: Ramis inermibus: Floribus axillaribus pedunculatis. ♀ — E. hortensis Bieb. — Spreng. Syst. 1, p. 488.

Fl. d'un blanc argenté, jaunes à l'intérieur. P. Certaines hauteurs en Arcadie.

- 227 PARIETARIA OFFICINALIS L. Sp. 1492. — Tota villosa-pubescent: Folii ovatis-acuminatis basi attenuatis iterato trinerviis longe petiolatis: Floribus dichotomo-glomeratis: involucri 2-3 phyllis. ☿ — Lam. Ill. t. 853, fig. 1. — Bull. Herb. t. 199.

♂. Folii brevioribus floribus masculini tubo paulisper longiore. — P. Judaica Lam. Ill. t. 853, fig. 2. — Cand. et Dub. Bot. 418 non L.

Fl. E. Les décombres de l'antique Pylos et jusque sur les cimes du Diaforti; quelques murs à Navarin; les ruines de Sparte, etc.

Nor. Nervi laterales in petiolum non decurrunt ut in P. judaica et P. orientali L., sed e costa centrali supra basin enascuntur (Ses. Brit. 189).

- 228 PARIETARIA JUDAICA L. Sp. 1490. — Folii ovatis nervis posterioribus e petiolo nec e costa media enascentibus: Caulibus precedente minoribus erectiusculis: involucri trifloris: Corollis hermaphroditis, demum cylindraceis elongatis. ☿

Fl. E. En Laconie (selon Sibthorp), à Syra.

- 229 PARIETARIA CRETICA L. Sp. 1492. — Tota villosa-hispida: Folii rhombico-ovatis circiter duorum linearum latis longe petiolatis utrinque hispida: Floribus aggregatis: involucri 3-5 floris, siliis compressis, lacinis lateralibus longioribus. ☿

Fl. P. Les environs de Modon et Chimova dans le Magna.

- 230 ALCHEMILLA VULGARIS L. Sp. 178. — Folii reniformibus lobis 7 semiobtusatis argute dentatis: Floribus corymbosis. ☿ — Engl. Bot. t. 597. — Garid. 15, t. 4.

Fl. verdâtres, P. E. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Gr. Prod. n° 574).

- 231 *ALCHEMILLA ALPINA* L. Sp. 179. — Folis digitatis quinis septemque oblongis truncatis apice cuneiformi-serratis subtus argenteo-sericeis : Floribus corymbosis. 17 — Engl. Bot. t. 244.

Fl. verdâtres, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Gr. Prod. n.° 575).

- 232 *ALCHEMILLA APHANES* Leers. — Folis trifidis lacinis cuneiformibus 3-4fidis : Bracteis cernicopis formibus vaginatis : Floribus submonandris axillaribus adglomeratis. ☉ — *Aphanes arvensis* L. Sp. 179. — Engl. Bot. t. 1011.

Fl. P. Messène et Phigalie; vient parfois un peu plus grande qu'en France.

- 233 *CUSCUTA MINOR* Bauh. Pin. 219. — Floribus parvis sensilibus : Corollæ limbo 4-fido lobis acutissimis semipetalois : Fauce squamis denticulatis subclausa : Stamina inclusis : Stylis e basi distinctis. ☉

Fl. d'un pourpre incarnat, A. Sur les sous-arbrisseaux à Scardamula, et généralement dans les petits buissons aux lieux secs du Magne et de quelques Cyclades.

- 234 *HYPECOUM PROCUMBENS* L. Sp. 181. — Folis pinnatis, pinnis pinnatifidis lobis linearibus lanceolatis plerisque incisè apice subulatis : Petalis exterioribus trilobis glabris, interioribus 3-lobis lobo medio dentato fimbriato : Siliquis falcatis articulatis. ☉ — Sibth. Fl. gr. t. 155.

Fl. jaunes, E. Scardamula, au cap Hyeraky, etc., dans les champs.

- 235 *HYPECOUM GRACILE* Bory et Chaub. — Glaucum. Caulibus foliisque erectis pinnis pinnatifidis lacinis gracilibus intermediis tridentato subpinnatifidis : Pedunculo gracilissimo siliquis falcatis toroso striata dimidio breviora : Petalis exterioribus subtrilobis interioribus subintegris barbato-ciliatis : Calycinis foliolis ovato-lanceolatis integris. ☉

Fl. jaunes, E. Les lieux découverts dans le bassin de l'Eurotas, à Marathonissi, et retrouvée un peu desséchée à Nozie, ainsi qu'à Milo.

Obs. Très-voisine de *H. procumbens*, mais en diffère principalement par son *faciès* très-frappant, et par sa couleur beaucoup plus glauque. Ses feuilles sont redressées et jamais étalées sur terre, comme en faisceau montant, au-dessus duquel saillent de beaucoup les hampes, qui sont plus fournies de fleurs proportionnellement plus grandes et plus paniculées. Les divisions des feuilles sont d'ailleurs bien plus finement disséquées que dans toutes les autres espèces.

- 236 *POTANOGETON NATANS* L. Sp. 181. — β. Folis petiolatis lanceolato-oblongis basi in petiolum attenuatis subcoriaceis pedunculis crassis : Spica linearis elongata densiflora. 17 — *P. fluitans* Roth.

Fl. verdâtres, E. Les eaux de toutes les rivitières où il se forme des espaces stagnans, le Pamissus, le marais de Modon, le bassin de la belle fontaine près de Loqui dans le canton d'Androussa, etc.

- 237 *POTAMOGETON DENSUM* L. Sp. 182. — Folis confertis ovato-lanceolatis acutis tenuissime serrulatis subundulatis sessilibus: Pedunculis abbreviatis paucifloris: Fructibus rostratis carinatis. $\mathfrak{f}$ — Eng. Bot. t. 397.
Fl. herbacées, P. E. Les eaux dans l'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 582); le bassin d'eau d'un moulin dans le vallon avant d'arriver à Marathonisi.
- 238 *POTAMOGETON PECTINATUM* L. Sp. 183. — Folis linearis-setaceis uniseriatis venosis vaginantibus distichis: Spicis interruptis: Fructibus eocarinatis: Caule gracili tereti. $\mathfrak{f}$ — Vaill. Bot. t. 32, fig. 5. — Engl. Bot. t. 136.
Fl. E. Les fossés de la Messénie, selon Sibthorp (Prod. n.° 585); aux marais d'Hagios-Flores, dans le bassin du Panisus.
- 239 *POTAMOGETON GRAMINEUM* L. Sp. 386. — Folis linearis-lanceolatis alternis sessilibus: Stipula involuto-tubulosa laevioribus: Caule tereti subdichotomo: Fructu breviter obtuseque rostrato. $\mathfrak{f}$
Fl. E. Les ruisseaux de l'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 586); avec la précédente à Hagios-Flores.
Obs. Cette espèce ne paraît différer du *P. compressum* L., que par ses tiges, dont l'aplatissement moins prononcé les fait regarder comme cylindriques. Ainsi c'est avec raison que MM. de Candolle et Duby (Bot. p. 440), les ont réunies sous le même nom.
- 240 *RUPPIA MARITIMA* L. Sp. 184. — Caule gracili ramosissimo: Folis tenuissimis elongatis basi dilatatis vaginantibus aternis: Floribus axillaribus subquaternis subumbellatis in capitulo parvo pedunculato. $\mathfrak{f}$ — Mich. Gen. 72, t. 35. — Fl. dan. t. 364.
Fl. P. J. E. Le bassin de la source d'eau salée, qui fait aller les moulins d'Armiros, à l'entrée du Magne; les eaux stagnantes à Milo; le marais de Modon. Nous croyons que ce sont ses débris blanchis au soleil, qui remplissaient le fond sans eau, mais encore boueux, de la nomachie antique de l'île de Délos, quand nous la visitâmes en Août.
- 241 *TILLEA MUSCOSA* L. Sp. 186. — Planta minuta succulenta: Caule basi decumbente ramoso erectiusculo: Folis navicularibus oppositis acutiusculis connatis-perforatis: Floribus axillaribus sessilibus. $\odot$ — Mich. Gen. t. 20.
Fl. rougeâtres, P. Les terrains arénacés, mais pas trop secs, de l'Arcadie.

PENTANDRIA.

MONOGYNIA.

- 242 *HELIOTROPIMUM VILLOSUM* Desf. Cor. 24, t. 26. — Totum pilis patentibus hirsutissimum : Caule flexuoso ramis diffusis : Folis ovato-subrhomboides subtus rugoso-punctatis : Spicis lateralibus simplicibus longissimis terminalibus conjugatis : Calycinis foliolis lanceolatis apice obtusis corollæ tubo brevioribus : Corollæ ampla villosa : Seminibus verrucosis. ☉ — *H. majus flore magno inodoro* Toura. Cor. 7. — *H. ricalum majus flore amplo odorato* Boec. Sic. rar. t. 19.

Fl. blanches, le tube brun, E. Le plus commun en Laconie, sur les ruines de Sparte, à Marathonisi et dans le reste du Magne, notamment au cap Malis, à Monembasie, à Zarrax; Damala en Argolide, etc.

Obs. Cette espèce ne se distingue que fort imparfaitement de l'*H. europæum*. Il est vrai qu'elle est plus grande; que ses corolles sont plus amples, mais ces différences sont-elles essentielles? Ne peuvent-elles pas être dues à l'influence des localités?

- 243 *HELIOTROPIMUM EUROPEUM* L. Sp. 187. — Caule foliis, spicisque præcedentis sed dimidio minoribus pilis subadpressis hirsutis : Corollæ dimidio minoribus limbo extus glabro : Foliolis calycinis tubum æquantibus post fructificationem patentibus. ☉ — Lam. Ill. t. 91, fig. 1.

Fl. blanches avec cinq raies brunes au tube, E. D'Arcadie à Carthène; on dit l'avoir trouvée à Chimora dans le Magne; mais nous avons des raisons de croire qu'on la confondait avec la précédente.

- 244 *HELIOTROPIMUM SUPINUM* L. Sp. 187. — Tomentosa subincana : Caule prostrato ramosissimo : Folis petiolatis ovatis plicatis : Spicis solitariis : Floribus exiguis : Fructibus majoribus ovato-secutis convexo-planis vix rugosis. ☉ *H. humifurum flore minore semine magno* Toura. Cor. 7. — Voy. an Lev. 2, p. 265 cum Icone.

Fl. blanches, la gorge verte, E. Appliqué contre le sol léger et dépouillé de toute autre plante à l'embouchure du Vasilipthamos, près de Trinissa dans la base Laconie; au port de Kolymbitra de l'île de Tine; à Naxie, non loin des salines.

- 245 *MIOSOTIS ARVENSIS* L. Fl. lapp. 74, non Sibt. — Pilis albis semipatulis hirsutis : Caulibus elongatis : Floribus parvulis pedunculo calyce longiore. ♂ — *M. intermedia* Link. — Spreng. Syst. 558.

Fl. d'un bleu clair, P. Les champs cultivés.

- 246 *MYOSOTIS SYLVATICA* Ehrh. — Pili patentibus hirsuta : Caule erecto gracili ramoso : Foliis oblongo-lanceolatis obtusiusculis : Pedunculis calyce duplo longioribus : Calycibus dentibus inaequalibus acutis pilis uncinatis hirtis : Corollae limbo penceo, ampliore plano lobis integris. $\frac{1}{2}$ — *M. montana* Bieb. Taur.
Fl. d'un bleu céleste, P. Les lieux frais et humides entre Coron et Modon ; en montana au Taygète ; Naxos, etc.
Obs. Extrêmement voisins de *M. arvensis* L., mais sa racine vivace, et ses fleurs quatre fois plus amples ne permettent pas de la regarder comme étant simplement une de ses variétés.
- 247 *MYOSOTIS NANA* Vill. *Dauph.* 2, t. 13, p. 459. — Caule simplicissimo Foliisque oblongo lanceolatis villosissimis subulatis : Racemis paucifloris inferne foliosis : Limbo corollae patente calycem multo superante : Fructibus margine denticulatis. $\frac{1}{2}$
Fl. d'un bleu clair, P. Les sommets des montagnes de l'Argolide et de l'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 393). . .
- 248 *MYOSOTIS LAPPULA* L. Sp. 189. — Caule superne ramoso : Foliis lanceolatis pilosis : Corollae tubo calycem aequante : Glochidibus fructibus marginalibus duplici serie dispositis. $\odot$ — Fl. den. t. 692. — Lam. Ill. t. 92.
Fl. d'un bleu céleste, E. Les champs de Laconie et de l'Argolide ; quelques lieux pierreux aux environs d'Androussa.
- 249 *LITHOSPERMUM ARVENSE* L. Sp. 190. — Pili rigidiusculis adpressis hirsutum : Caule erecto ramoso : Foliis lanceolato-oblongis uniuersis : Corollis pilosis calycem vix superantibus : Fructibus rugosis. $\odot$ — Engl. Bot. t. 123.
Fl. blanches, P. Les environs de Modon ; les champs dans la plaine de Sténiclaros, etc.
- 250 *LITHOSPERMUM APULUM* Vahl. — Pili rigidis hirsutum : Caule erecto simplici : Foliis linearis-lanceolatis : Spicis terminalibus 3-6 secundis foliosis : Corolla hirsuta : Fructibus lucidis verrucosis. $\odot$ — *Myosotis apula* L. Sp. 189. — Lob. Ic. 576, fig. 1.
Fl. d'un blanc soufre, P. A parir des hauteurs de Koubeh et d'Arcadia, assez commun dans les champs pierreux jusqu'à Messène.
- 251 *LITHOSPERMUM ORIENTALE* L. Syst. ed. XII, 145. — Pili rigidis micantibus hispidum. Caule basi tantum ramoso : Foliis radicalibus oblongis elongatis, caulinis lanceolatis basi dilatatis cordato-semiamplexicaulis : Ramis floriferis alternis foliosis foliis brevioribus basi amplius dilatatis : Floribus breviter pedicellatis : Calycibus fructiferis deflexis dentibus lanceolatis acutis corolla lutea villosa brevioribus : Fructibus superficie foveolata. σ^7 — *Euglossum orientale flore luteo* Tourm. Cor. 6. — Buxb. Cent. 2, t. 13, fig. 2.

Fl. jaunes, P. A. Koubeli; entre Modon et Coron; Messène; Magne; Argolide; Cyclades, aux lieux rocaillieux.

- 252 *LITHOSPERMUM TINCTORIUM* Vahl. *Symb.* 2, p. 33, t. 28. — *Sphaeranthus villosus-canescens*: Folis inferioribus oblongo-lanceolatis superioribus ovato-lanceolatis basi dilatatis: Racemis conjugatis: Floribus stamibus parvis: Calycinis dentibus pilis operis tubo brevioribus: Corollæ fauce glandulosa porvix: Radice nigro purpurea tinctoria. $\mathfrak{F}$ — Cand. Fl. fr. 3, p. 604; exclus. Syn. L., ad *Anchusam tinctoriam* adferente.

Fl. bleues, P. Les lieux arénacés, stériles.

Obs. Cette espèce a le *faucis* de l'*Anchusa tinctoria* L.; mais elle est plus velue, plus blanchâtre, ses fleurs sont plus petites et leur gorge est nue; on l'a confondue avec la suivante, et employée de même en teinture sous le nom d'*Oreanette*.

- 253 *ANCHUSA TINGTORIA* L. Sp. 292. — Pili rigidiusculis aperti: Folis lanceolatis obtusiusculis: Ramis floriferis calycibusque lanuginoso-sulmicanis: Calycinis dentibus acutis tubo brevioribus usque fere mediocriter distinctis: Stamibus inclusis: Fauce squamis hirsutis clausa. $\mathfrak{F}$ — Sibth. Fl. gr. t. 166.

Fl. d'un rouge pourpre passant au bleu, P. En montant au Taygète.

- 254 *ANCHUSA HYBRIDA* Tenor. — Pili brevibus basi callosis hispide: Folis inferioribus oblongis petiolatis sinuatis superioribus lanceolatis acutiusculis basi subamplexicaulibus: Ramis floriferis conjugatis: Bracteis parvis ovatis pedunculo aequalibus: Calycinis dentibus mediocriter distinctis obtusiusculis tubo brevioribus: Corollæ lobis angustis fauce squamis hirsutis clausa. $\odot$

Fl. bleues, P. Les plaines des régions inférieures; Modon; Marathonisi; Dunaan.

Obs. Tous les individus n'ont point les feuilles inférieures sinuées: il en est qui n'offrent nullement ce caractère.

- 255 *ANCHUSA PANICULATA* Ait. *Kew.* 1, p. 177. — Pili rigidi basi callosi hispide: Folis lanceolato-elongatis basi dilatatis subamplexicaulibus: Ramis floriferis patentibus dichotomis: Floribus pedunculatis: Calycis dentibus linearibus acutis usque ad basin partium tubum corollæ æquantibus: Fauce penicillis clausa. $\mathfrak{F}$ — *A. paniculata* et *italica* Willd. Sp. 756. — *A. italica* Retz. — Cand. et Dab. Bot. 334.

Fl. pourpres et bleues, P. Très-commune dans toute la région inférieure de Morée.

- 256 *CYNOGLOSSUM PICTUM* Ait. *Kew.* 1, p. 179. — Mollior tomentosa subincana: Folis caulinis basi subcordatis semiamplexicaulibus lanceolatis, inferioribus oblongis obtusis: Floribus breviter pedunculatis: Corollis calycem vix superantibus taruleo-striatis. $\mathfrak{F}$ — *C. creticum latifolium fastidum* Tournef. Inst. 140.

Fl. bleu-pâle ou purpurines striées, P. Les environs de Modon et l'île de Supience, jusque sur les hauteurs de Messène et de Carithène; commune sur les ruines de Sparte.

- 257 *CYNOGLOSSUM MONTANUM* Lam. *Fl. fr.* 2, p. 277. — Filoso-hirsutiusculum: Folis lanceolatis acutis superne glaberrimis semisaphanis, inferioribus in petiolum desinentibus, superioribus semisimplexicaulis: Pedunculis calycem æquantibus: Corollæ calycem vix superantibus: Stylo altitudine fructum æquante. ♂ — *C. sylvaticum* Smith. — *C. pellucidum* Lapeyr. *Py. suppl.* 28.

Fl. violettes, E. Sur les ruines de Sparte.

- 258 *LYCOOPSIS VARIEGATA* L. *Sp.* 178. — Pili rigidis hispida: Folis oblongis acutiusculis repando-dentatis pilis raris spinosis ciliatis: Caule decumbente: Floribus cernuis in spicam basi foliosam imbricatis: Corollæ tubo incurvo limbo violaceo, luteo, viridique variegato: Squamis faucis villosis lateis. ☉ — Sibt. *Fl. gr.* t. 178.

Fl. variées de violet, de jaune et de vert, P. Les lieux herbeux et bas, à Modon, etc.

- 259 *ASPERUGO PROCUMBENS* L. *Sp.* 192. — Caulibus procumbentibus muricatis: Folis ovatis subpetiolatis alternis et suboppositis pilis rigidis basi callosis hispida: Floribus post anthesin nutantibus axillaribus subsessilibus: Calycibus fructus ampliatis compressis. ☉ — Sibt. *Fl. gr.* t. 177.

Fl. bleues, P. Pylon, et les champs dans le fond de la baie de Navarin.

- 260 *PULMONARIA OFFICINALIS* L. *Sp.* 194. — *β. P. mollis* Wulff. — Pili rigidis adpressis obiecta, tactu velutina: Folis immaculatis, radicalibus ovatis in petiolum attenuatis, superioribus oblongis semisimplexicaulis: Corollæ faucis villosa. ♀ — Spreng. *Syst.* 1, p. 647.

Fl. bleues, P. Les lieux frais et humides des parois du vallon de la Nêda, en montant à Phigalée.

- 261 *BORRAGO OFFICINALIS* L. *Sp.* 197. — Folis inferioribus obovatis, superioribus subcordatis oblongis: Corollæ lacinis ovatis acutis planis. ☉ — Engl. *Bot.* t. 36.

Fl. bleu-céleste, P. Quelques lieux incultes dans la Morée, selon Sibthorp (Prod. n.° 426). La plaine d'Astros; Xatie et Time.

- 262 *BORRAGO CRETICA* Willd. *Sp.* 1, p. 778. — Pili rigidis hispida: Folis ovatis acutiusculis, inferioribus petiolatis: Floribus paniculatis pedunculatis: Corollæ tubo calycem æquante, limbo laciniis lineari angustatis cæcis villosis: Calycis dentibus deltoideis acutis. ♀ — Desf. *ic. Aub.* 26, t. 27. — *Fl. gr.* 1, 176.

Fl. rouges, P. L'île de Supience, et la côte de Garghano à Arcadia.

Obs. La forme deltoïde des dents calicinales la distingue du *B. orientalis*, qui les a obtuses.

- 263 *ECHIMUM VULGARE* L. *Sp.* 200. — Pili rigidi hispidi : Folia lineari-lanceolata strigosa : Racemo terminali longo anguste pyramidato : Spiculis simplicibus brevioribus : Corolla mediocri irregulari staminibus brevioribus. $\mathfrak{U}$ — *Engl. Bot.* t. 181.

Fl. d'un bleu pâle, E. La Lacomie, selon Sibthorp (*Prod.* n.° 4341); par-ci, par-là en plusieurs autres endroits de la Morée.

- 264 *ECHIMUM PLANTAGINEUM* L. *Mant.* 202. — Pili rigidi adpressi hirsutissimi : Folia radicalibus ovatis seu oblongis, caulinis basi dilatatis semiamplexicaulis : Panicula lata brevior, spiculis elongatis diffuso-petalis : Floribus magnis. σ^7 seu $\odot$
 β . *E. violaceum* L. *Mant.* 42. — Folia radicalibus oblongo-lanceolatis.

γ . *E. grandiflorum* Desf. *Fl. atl.* 438, t. 114. — Floribus centimet. 3 longis. — *E. macroanthum* R. et Sch. — *E. orientale* L. *Sp.* 200. — *E. orientale verbasci folio, flore maximo campanulato* Tourn. *Cor.* 6; *Voy. au Lev.* p. et fig. 167.

Fl. violettes, P. Les environs de Modon; le canton de Zarnate; Damala, Naxie, etc.

DESC. *E. vulgare* valde affine. Radix nigra annis fusiformis. Caulis pili rigidi saepe adpressi hispida. Folia inferiora ovata quandoque ampla plantagin. majoris formam simulant, nervosa petiolata. Folia caulina basi dilatata subcordata amplexicaula. Inflorescentia sparsa ramis seu ramulis laxis remotis patentibus nec subspicata ut in *E. vulgari*. Calycine dentes lanceolati: costa dorsali valida. Flores primum purpurascents, mox violacei post exsiccationem aurei duplo longiores amplioresque pili resinosis adpressi.

- 265 *ECHIMUM ITALICUM* L. *Sp.* 200, et *Mant.* 334. — Pili rigidi hispidi : Folia lanceolato-linearibus angustissimis strigosis : Panicula primum spiciformi demum pyramidata ramis longioribus foliosis patentissimis apice ascendentibus : Corollis infundibuliformibus angustatis hirsutis calyce parvo duplo longioribus, limbo vix petalo parvo subaequali : Staminibus corollam duplo superantibus : Caule vix ullo. $\mathfrak{U}$ seu σ^7 — *E. asperianum* Lam.

β . Ramis panicula longioribus corollis incarnatis. *E. pyrenaicum*. Desf. — *E. pyramidale*. Lapeyr.

Fl. d'un blanc incarnat, P. Les bords-chemins des champs, très-commun et s'élevant jusqu'à la hauteur de Messène; en touffes serrées dans les îles de l'Archipel.

- 266 *ONOSMA STELLULATA* Waldb. et Kit. *Hong.* 2, t. 173. — Pili rigidi caescentes : Caulibus squameis et ultra caespitosi simplicissimis : Folia lineari-lanceolata basi subdilatata obtusiusculis pili stellatis hispidis margine subrevolutis; bracteis linearibus calycem pedicellatum aequantibus : Corolla obconica calyce duplo longiore : Staminibus subexsertis : Anthera filamentum aequante : Stylo longe exserto. $\mathfrak{U}$

Fl. violettes, P. Sur les rochers de la côte occidentale, jusque dans l'intérieur

où nous l'avons recueillie dans les murs du château de Carinhène, et en montant au Taygète jusqu'à Androuvina.

Obs. Les fleurs sont souvent d'un tiers plus longues que celles de la figure du *Flora græca*.

- 267 *ONOSMA ECHINOIDES* L. Sp. 196. — *Filiis rigidis simplicibus hispidum. Caulis prostratus hispidus ramis herbaceis erectisculis simplicissimis : Foliis caulibus lanceolato-oblongis obtusis : Floribus pedunculatis bracteis lanceolatis superantibus : Calycibus pilis longis flavescentibus : Corolla glabra symphyti officinalis ventricosa : Lobi dentibus reflexis : Staminiibus styloque exsertis.* 1/2 sub 3. — Jacq. Aust. t. 195. — Fl. gr. t. 179.

Fl. d'abord jaunes, puis violettes, P. Les environs de Messène, et toute l'Arcadie, aux lieux secs et pierreux.

- 268 *ONOSMA TINCTORUM* Rehb. Taur. — *Filiis longissimis simplicibus hispidum : Caulibus pedalis et ultra ramosis : Foliis lato linearis-lanceolatis obtusis floribus basi subcordatis amplexicaulibus : Calice sessili dentibus medio dilatatis bracteis æquantibus : Corolla angusta subcylindrica dentibus erectis : Antheris subsessilibus styloque inclusis.* 1/2

Fl. d'abord jaunes, puis violettes, P. Les environs de Modon.

Obs. Tria hæc species gaudent foliis radicalibus in petiolum attenuatis et racemis terminalibus conjugatis primis involutis floribusque æstantibus mox explicatis erectis.

- * 269 *SYMPHYTUM BROCHUM* Bory et Chaub. Pl. VII. — *Filiis rigidis hispidum : Foliis ovatis acutissimis superioribus in petiolum attenuatis racemis basi subunifoliatis : Corollis calyce exiguo triplu longioribus : Faucis dentibus exsertis.* 1/2

Fl. d'un blanc jaunâtre, P. Les lieux frais depuis les environs de Modon jusque sur les hauteurs de Koubeh et de Messène.

Desc. Tota planta pilis rigidis rectis et uncinatis superne flavescentibus hispida. *Radix* tuberculata. *Caulis* basi tantum ramosus spithameus et ultra. *Folia* ovata basi subinequale. Acutissima, inferiora longe petiolata, suprema in petiolum attenuata (nec decurrentia). *Racemi* terminales conjugati sub basi unifoliati. *Corollæ* parvula calyce exiguo triplu longioribus. *Squamæ* faucis exsertis tenuissime serrato-ciliatis. *Stylus* corollam longe superans.

Obs. La petitesse de ses fleurs dépassée par les écailles de la gorge, ses feuilles supérieures non décurrentes, ses racines à gros tubercules, distinguent essentiellement cette espèce des *S. orientale* et *tuberosum* L., etc. Les petits individus ont absolument le port, les feuilles et calices du *Borrago cretica*, et pour s'en faire une image exacte, on n'a qu'à supposer à celle-ci les corolles tubulées d'un *Symphytum*.

- 270 *CERINTHE ASPERA* Rob. Cat. 1, p. 33. — Folis oblongis basi cordatis apice rotundatis medio angustatis pilis deciduis rigidis basi tuberculatis hispidis ciliatisque: Corollis cylindricis dentibus parvis: Stamina corollam aequantibus. ☉ — Willd. Sp. 773. — Fl. gr. t. 170.

Fl. jaunes avec une zone médiane violacee, P. Commune depuis les environs de Modon et de Pylos, jusques sur les hauteurs de Mousousta et de Koubeh.

- 271 *CERINTHE RETORTA* Sm. et Sibth. Fl. gr. t. 171. — Caulis ramis virgatis: Folis oblongis apice rotundatis subglabris tuberculis strigosis adpressis, inferioribus spatulatis intermedii basi cordatis medio angustatis: Bracteis rotundatis ciliatis: Corollis retortis apice angustatis calyce triplo longioribus: Stamina corollam aequantibus. ☉

Fl. jaunes, bleues au sommet, P. La vallée de Messène; succède à la précédente, à mesure qu'on s'élève au-dessus du niveau de la mer.

- 272 *PLUMBAGO EUROPEA* L. Sp. 215. — Caulis herbaceo stricto: Ramis patentibus virgatis: Folis tuberculatis glabris oblongo-lanceolatis basi amplexicaulibus, superioribus subdentulatis: Floribus spicatis: Bracteis calyce brevioribus. ☿

Fl. bleues, E. A. L'une des plantes les plus communes de la Morée, depuis les environs de Modon et Pylos, jusques sur les hauteurs de Koubeh; couvrant Sparte antique et certaines parties de la plaine d'Argos.

- 273 *PRIMULA ACAULIS* All. — Folis rugosis ovatis irregulariter inciso-dentatis villosiusculis pedunculis radicalibus unifloris folis vix aequantibus: Corollis limbo plano amplo: Calycinis dentibus acutissimis. ☿ — Fl. dan. t. 194. — *P. veris acutis* L. Sp. 205. — *P. grandiflora* Lam. — Cand.

β. Calycinis parvis brevioribus corollis dilute purpureis. — *P. veris Constantinopolitana fl. dilute purpureo* Tour. Inst. 125. — *P. vulgaris* β. Sibth. Fl. gr. t. 164.

Fl. jaunes, d'un pourpre clair dans la variété, P. Entre Coron et Modon; à Carthène; en montant au Taygète; à Chimova dans le Magne.

- 274 *PRIMULA OFFICINALIS* Jacq. Misc. 1, p. 159. — Pils brevissimis tomentosa: Folis ovatis irregulariter eroso-dentatis superne glabresculis: Scapo umbellifero: Floris limbo concavo: dentibus calycinis obtusis brevibus. ☿ — Fuchs. Hist. t. 850. — *P. veris officinalis* L. Sp. l. c.

Fl. jaunes, P. La côte orientale du Péloponèse vers Gargaliano, où elle ne nous a pas paru commune; les abords du temple de Bassé.

- 275 *CYCLAMEN PERSICUM* Ait. Kew. 1, p. 196. — Folis ovatis acutiusculis basi cordatis margine tenuissime crenulatis: Corollis lobis ovato-oblongis obtusis: Radice amplissima. ☿ — Cart. Bot. mag. t. 44.

Fl. d'un bleu rosé, Il P. 1. Le col entre Navarin et Modon; les pentes du Saint-Nicolo, et surtout Sapiencia, où elle fleurit depuis la fin de Décembre à celle d'Avril.

- 276 CYCLAMEN EUROPEUM L. Sp. 217. — Folia ovato-reniformibus cordatis margine tenuissime impaulliterque crenatis; Corollæ lobis oblongo-lanceolatis obtusiusculis; Radice amphistoma. $\frac{1}{2}$ — Jacq. Aust. t. 401.

Fl. bleuâtres ou lilas, P. 1. Aux mêmes lieux; fleurit seulement depuis Février.

- 277 CYCLAMEN REPANDUM Sibth. Fl. gr. t. 186. — Folia ovato-reniformibus cordatis repandis margine integris; Corollæ lobis oblongo-lanceolatis obtusis seu acutiusculis; Radice socio amplitudine. $\frac{1}{2}$

Fl. d'un pourpre tendre, P. Les hauteurs jusqu'à Koubeh et en montant au Taygès.

Obs. Les caractères au moyen desquels on a multiplié les espèces dans le genre *Cyclamen* sont extrêmement variables, tels que la marge des feuilles et la forme des lobes de la corolle. Ces caractères n'annoncent vraisemblablement que de simples variétés.

- 278 ANAGALLIS ARVENSIS L. Sp. 311. — Folia ovatis sensibus oppositis basi trinerviis; Caulis quadrangulo debili; Calycinis dentibus lanceolatis acutissimis. ☉

β. *A. phænicea* Lam. Fl. dan. t. 8. — Fleurs rouges.

γ. *A. verticillata* All. Ped. t. 85, fig. 4. Feuilles verticillées; fleurs bleues, rouges à la gorge.

Fl. E. Quelques vignes à Astros, surtout au canton de Zarnate.

Obs. Quoiqu'on n'ait pu saisir entre ces prétendues espèces aucune différence essentielle, certains botanistes n'en persistent pas moins à violer en leur faveur la maxime *ubi non est differentia nec species*. S'il était impossible que la couleur bleue d'une fleur passât au rouge, on pourrait les excuser sans doute; mais cette transmutation est au contraire très-fréquente; la couleur bleu-violet, car telle est la couleur bleue végétale, perdant son principe bleu, devient rouge-orange. Celle-ci, en perdant son principe rouge, devient jaune, ou blanche, si elle perd en même temps son principe jaune. Les feuilles, par la perte de leur principe bleu, ne deviennent-elles pas jaunes? Pourquoi les fleurs bleu-violet, en perdant leur principe bleu, ne deviendraient-elles pas rouges? Au reste, la variété γ, dans laquelle le centre de la fleur est rouge pendant que les bords du lobe sont bleu-violet, ne permet point de doute à cet égard.

- 279 LYSIMACHIA ATROPURPUREA L. Sp. 209. — Spica terminalibus; Floribus sensibus; Petalis lanceolatis; Stamimbus corollæ longioribus; Foliis lanceolatis utrinque attenuatis subtus punctatis; Stylo acuto-coarctato. ☉ — Fl. gr. t. 183.

Fl. d'un pourpre violet. Commence à s'épanouir en Mai sur les pentes du Mangliva; au Caisrovouni; abonde vers le katobotron de l'Alphée dans le bassin de Franco-vrin, ou cette plante se plaît dans le lit caillouteux du torrent.

Obs. Les points bruns de la page inférieure des feuilles ne se montrent qu'à un certain âge de la plante; ce qui justifie l'assertion de Linné, qui les décrit comme en étant dépourvues. Cette espèce a quelque chose du *facies* du *L. ephe-merum*; mais elle en est fort différente à l'examen des détails.

- 280 *LYSIMACHIA ANAGALLOIDES* Sibth. *Fl. gr.* t. 190. — Folis ovato-subcordatis anagallidis arvensis, sessilibus caule basi repente: Floribus axillaribus solitariis pedunculis folio triplo longioribus; Calycibus corolla et capsula L. nemorum. $\mathfrak{Y}$ — *Anagallis cretica vulgaris similisna fl. lateo* Tournef. *Cot.* 7.

Fl. jaunes, P. Au mont Trygète, vers la haute région.

Obs. Il faut être sur ses gardes pour ne pas prendre cette plante pour l'*Anagallis arvensis*, tant elle lui ressemble; mais sa racine vivace, sa fleur jaune, son style filiforme même au sommet, et surtout sa capsule, forcent à la rapporter au genre *Lysimachia*. Elle diffère du *L. nemorum* par la petitesse de ses feuilles, qui d'ailleurs n'offrent point de pétiole.

- 281 *LYSIMACHIA LINUM-STELLATUM* L. *Sp.* 311. — Glabra rana: Caulibus ramosis caespitosi: Folis lanceolatis sessilibus oppositis confertis pedunculo longioribus: Dentibus calycinis lanceolatis acuminatis corolla triplo longioribus. ☉ — *Fl. gr.* t. 189. — Magn. Monsp. 163 Ic.

Fl. petites et blanchâtres, P. 5. Quelques lieux rocailleux.



* *Caulis volubili.*

- 282 *CONVOLVULUS ARVENSIS* L. *Sp.* 316. — β . Folis sagittatis dimidio angustioribus auriculis longioribus petioli longitudine aequo ultra alia differentia.

Fl. d'un blanc incarnat avec des lignes purpurines, E. La plaine de Sinano, sur les ruines de Mégalopolis.

Obs. Le lobe antérieur des feuilles, en se rétrécissant, fait paraître les oreillettes plus longues. Ainsi s'explique la différence qu'elles offrent comparées à celles du type.

- 283 *CONVOLVULUS HIRSUTUS* Reeb. *Teser.* — Hirsutus: Folis ovatis cordato-sagittatis auriculis sinuato-truncatis *C. sepium* conformibus: Pedunculis bifloris folio longioribus: Foliolis calycinis oblongo-lanceolatis acuminatis bracteis conformes aequantibus: Corolla hirsuta. $\mathfrak{Y}$ — *C. sagittifolius* Sibth. *Fl. gr.* t. 193, non *M. x.* — *C. hirsutus* et *Sibthorpii* Spreng. Syn.

Fl. blanches, P. E. Remplace dans le peu de haies de la Morée notre *C. sepium*.

- 284 *CONVOLVULUS ALCAFOLUS* Lam. — Folia adpressis subcaescenti-hirsuta: Folia inferioribus ovatis reniformi-cordatis lobatis, superioribus ultra medium palmato-

decompositis lobis linearibus dentatis obtusis, terminali apice : Pedunculus multicaulis foliis longioribus 1-2-3 floris : Calycinis foliolis ovato-rotundatis 1. Corolla subglabra. $\bar{W}$ — *C. altheoides* Smith. Fl. gr. t. 194. — *C. italica* R. et Sch.

Fl. purpurines, E. Entre Coron et Modon ; les plaines de l'Arcadie ; un peu moins commun que le suivant.

- 285 CONVULVULUS ALTHEOIDES L. Sp. 322. — *Præcedens nimis affinis* : Piliis alpressis confertioribus argenteo-sericeis : Foliis usque ad petiolum palmato-decompositis lobis angustioribus. $\bar{W}$ — *C. tenuissimus* Sibth. Gr. t. 195. — *C. argenteus* Cand. — *C. argenteus elegantissimus foliis tenuiter incisis* Tourn. Inst. 85.

Fl. purpurines, E. C'est l'une des plantes les plus communes du Péloponèse, où elle se fait remarquer par son élégance et son air argenté ; elle grimpe sur tout ce qui se trouve à sa portée, même sur l'espèce précédente, avec laquelle on peut la confondre.

⁹⁰ *Caule nequamquam volubili.*

- 286 CONVULVULUS SICULUS L. Sp. 323. — *Filomaculus*. Caule debili incumbente : Foliis ovato-oblongis acutiusculis, inferioribus cordatis petiolatis, superioribus ovato-lanceolatis subsessilibus : Pedunculus unifloris folio brevioribus : Bracteis lanceolatis : Calycinis foliolis ovatis acuminatis superne pilosissimis : Corolla 5 loba. $\odot$ — Moris. Hist. 2, 8. 1, t. 7, fig. 1. — Sibth. Gr. t. 196.

Fl. d'un beau bleu, P. Collines sèches de Messénie, entre Modon et Coron. Nous l'avons trouvé rarement.

- 287 CONVULVULUS PENTAPETALOIDES L. Syst. ed. XII, p. 329. — *Superius hirsutus*. Caule densum decumbente : Foliis inferioribus oblongo- spatulatis petiolatis obtusis, superioribus lanceolatis cuneatis sessilibus : Pedunculus folio subaequantibus : Bracteis exiguis squamiformibus : Calycinis foliolis ovatis margine scariosis apice mucronulatis : Corollis parvis calyce duplo majoribus limbo semi 5 loba. $\odot$ — Sibth. Fl. gr. t. 197.

Fl. bleues, P. La vallée de Messène, jusque sur les pentes de l'Idoume aux lieux un peu herbeux ; décore une partie des champs de la Morée et des espaces qui, au mois d'Avril, sont souvent colorés en bleu magnifique.

Obs. Cette espèce a le *facies* du *C. tricolor*.

- 288 CONVULVULUS SOLDANELLA L. Sp. 326. — *Glabra*. Caule densum prostrato : foliis reniformi-cordatis apice rotundatis spicalatis crassis : Pedunculus folio longioribus unifloris subulatis : Lacinias calycinis ovato-rotundatis. $\odot$ — Ldb. Ic. 602.

Fl. purpurines, P. Le littoral de Modon et de Laconie ; Naxos, où sont des plages arénacées.

- 289 CONVULVULUS DORYCNIIUM L. Sp. 224. — Folis lineari lanceolatis rigidis sericeis pedunculis subsulcatis brevissimis calycibus obtusis minimis : Caule fruticoso dichotomo. β — Sibth. Fl. gr. t. 201.

Fl. purpurines, E. Les environs de Corinthe et de Mégare.

- 290 CONVULVULUS CANTABRICA L. Sp. 225. — Hirsutus : Caule ramoso diffuso : Folis inferioribus oblongis petiolatis, superioribus sessilibus lanceolato-linearibus : Pedunculis longissimis 3 floris : Calycinis foliolis lanceolatis acutissimis bracteis subretusis superantibus : Corollis hirsutis. γ — Clus. Hist. 2, p. 49, fig. 1. — Jacq. Aust. t. 256.

Fl. purpurines, E. Fort commune dans les régions basses en Laconie, et dans la plaine d'Argos; quelques pieds s'élèvent jusque dans les hauteurs de Messine.

- 291 CONVULVULUS CNEORUM L. Sp. 224. — Argenteo-sericeum incanum. Caule fruticoso erecto : Folis lineari-oblongis basi angustatis apice scuticulis acutangulis linearis : Floribus terminalibus paniculato-capitatis : Bracteis angustissimis calycem subaequantibus : Calycinis foliolis oblongis mucronatis corollaeque pilis sericeis hirsutis. β — Sibth. gr. t. 200. — *C. argenteus umbellatus* Tourn. Inst. 84. — *C. argenteus* Lam. Dict. — Willd. Sp. 869.

Fl. purpurines, E. Côtes de Laconie, et l'isthme de Corinthe, où il est parfois très-commun.

- 292 CAMPANULA ROTUNDIFOLIA L. Sp. 232. — Folis radicalibus subrotundis dentatis marcescentibus, caulinis linearibus integerrimis : Floribus paniculatis : Calycinis dentibus subulatis. γ — Curt. Lond. 4, t. 21. — Leb. fœ. 321, fig. 1.

Fl. bleues, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Gr. Prod. n.^o 477).

- 293 CAMPANULA PATULA L. Sp. 232. — Caule angulato simplici aspero : Folis radicalibus oblongo-lanceolatis remote crenatis obtusis, superioribus lanceolato-linearibus : Paticula patula : Lacinis calycinis lanceolatis acutissimis uno alterove dente utrinque notatis limboque corollae patulis. $\odot^{\beta}$ — Engl. Bot. t. 42. — Sm. et Sibth. Prod. n.^o 477.

β . *C. Hermisii* Link et Hoffm. Post. t. 79. — Gracilior, subtriflora, calycinis dentibus longioribus.

Fl. bleues, P. Le Taygete; au Diafori; entre Modon et Coron, etc.

- 294 CAMPANULA RAMOSISSIMA Sibth. Fl. gr., t. 204. — Glabrescens : Caule angulato ramosissimo flexuoso : Folis radicalibus rotundato-ovatis crenatis, caulinis oblongo-lanceolatis basi attenuatis : Floribus paniculatis : Lacinis calycinis lanceolato-linearibus nervosis dentatis patulis corolla sublongioribus. $\odot$ — *C. Lorei* Spreng. Syst. 1, p. 729. Excl. γ .

β . Glabra ramis 3-6. — *C. Waltheriana* R. et Sch. Syst. ? — *C. Laingii* Brot. ?

γ . Nana : Vix palmaris 1-2 flora.

Fl. bleues, P. Les hauteurs de Modon; Pylos, en descendant de Pligalée, et en montant au Taygète.

Not. Caulis e basi ramoso; Ramis numerosis parvis paniculatis; Folia floralis linearis integracaula; Pedunculi uniflori; Calyx basi mucronatus.

Obs. Cette espèce est sans doute très-voisine du *C. Lorri* Pollin.; mais elle en diffère par ses dents calicinales dentées et non entières, plus longues que la corolle et non de moitié plus courtes, par ses fleurs plus grandes, ainsi que toute la plante.

295 *CAMPANULA VERSICOLOR* Andr. *Repos.* t. 396. — Caule sulcato rubramoto:

Folia subcordato-ovatis glanduloso-crenatis; Panicula tyrsoides elongata ramis erectis multiboribus; Dentibus calycinis reflexis; Corolla subrotata. 15 — Sibt. Fl. gr. t. 207.

Fl. variées de teintes blanches et bleues, P. Aux monts Ménale et Diaforii.

296 *CAMPANULA RUPESTRIS* Sibt. *Gr.* t. 213. — Hirsuta subcanescent: Caulibus

diffusis terribus; Folia inciso-sublobatis dentisque inferioribus lyrato-pinnatis, superioribus ovatis in petiolum decurrentibus; Floribus axillaribus 1-3; Calyce sinibus reflexis corolla villosa triplo brevior. 15 — *C. orientalis foliorum crenis amplioribus et crispis flore patulo subcaeruleo* Tourn. *Cot.* 3. *Voy.* au Lev. 3, p. 238 can'ton.

Fl. d'un bleu très-pâle, P. Dans les fentes des rochers, en descendant de Pligalée, par les bords coupés à pic de la Neda; en montant au Taygète, aux environs d'Androuvisti, et plus haut. Nous en avons trouvé des débris dans les flancs du mont Dia à Naxie.

297 *CAMPANULA ERINUS* L. *Sp.* 240. — Palmaris hispida: Caule dichotomo: Folia

oblonga basi attenuata dentatis floralibus tridentatis; Floribus axillaribus subsessilibus; Dentibus calycinis subdeltoideis. ☉ — Sibt. Fl. gr. t. 214. — *Morim.* 2. 5, t. 3, fig. 25.

Fl. bleues, P. Les champs de l'Argolide et des Cyclades.

298 *CAMPANULA DRABÆFOLIA* Sibt. *Fl. gr.* t. 215. — *Precedentis nimis affinis*

et forte ejus astra varietas. Differt tantum corollis duplo majoribus et calycinis dentibus angustioribus lanceolatis. ☉ — *C. drabæfolia minoribus foliis* Tourn. *Cor.* 117.

Fl. bleues, P. La vallée de Messène jusque sur l'Ithome; les lieux montagneux du Magna, de Scardamula à Androuvisti; aux environs de Scutari, etc.

299 *CAMPANULA SPECULUM* L. *Sp.* 238. — Hirsuta: Caule ramosissimo diffusis;

Folia oblonga subcrenatis alternis; Floribus sessilibus; Calycinis dentibus linearis lanceolatis limbum æquantibus; Capsulis elongatis prismaticis. ☉ — Sibt. Fl. gr. t. 216.

— *Dod. Pempt.* 168, fig. 1.

Fl. violettes, P. 5. Des environs de Modon et jusque sur les hauteurs du Magie à Androuvisti; champs de Patras et de l'Argolide.

- 300 *CAMPANULA HYBRIDA* L. Sp. 239. — Caudex simplicis: Folii oblongis undulatis dentatis: Floribus sessilibus: Calycinis dentibus ovatis corollam superantibus. ☉ — Engl. Bot. t. 375.

Fl. violettes; P. 5. Les champs de la Morée, selon Sibthorp (Prod. n.° 499).

- 301 *PHYTEUMA VIRGATA* Willd. Sp. 2, p. 925. — β . Caudex sesquipedali simplicis. Fl. bleues, P. En montant au Taygite par les pentes orientales, d'où M. Virlet l'a rapportée.

Dsc. *Folia* oblongo-lanceolata, inferiora petiolata denticulata pilis brevibus hispida, caulina lanceolata exigua. *Caulis* superne glaber. *Flores* sessiles in spicam laxam dispositis solitariis binstique. *Bractee* calyce brevioribus squamiformes. *Corolla* calyce duplo longior parva in laciniis linearibus divisa. *Calycini* dentes lanceolati exigui. *Stigma* apice vix trifidum hirtum. *Radix* digiti crassitudine.

Obs. Cette plante ne paraît différer du type, c'est-à-dire du *Campanula virgata* Labill. Pl. Syr. 2, p. 11, t. 6, que par ses tiges simples et non rameuses, ce qui ne fournit point un caractère spécifique.

- 302 *SAMOLUS VALERANDI* L. Sp. 702. — Glabra: Folii alternis obovatis rotundatis caule ramoso floribus racemosis fructu minoibus: Pedunculis medio bracteis: Calycinis dentibus ovatis obtusis. ☉ — Curt. Lond. 4, t. 20.

Fl. blanches, P. Les lieux humides, particulièrement dans les hauteurs de la couchée entre Modon et Coron, et dans le lit de l'Eurotas; une fontaine à Scardamula; Tine, Naxie, et généralement le pourtour des fontaines et les rochers où il y a quelque suintement d'eau.

- 303 *LONICERA CAPRIFOLIUM* L. Sp. 246. — Folii deciduis ovato-rotundis subpetiolatis subtus hirsutis seu glabris glaucis, summis connatis - perfoliatis pedunculis ternis: Floribus in capitulum congestis pubescentibus. β — L. etrusco Sant. Viag. 11, ic. 2. — Cand. Fl. fr. V, p. 500.

Fl. purpurines, jaunes à l'intérieur, P. A Carthène et dans la gorge inférieure de l'Eurotas.

Obs. L'espèce de Sontz manque de caractère essentiel; pour avoir des individus conformes à sa description, il faut les choisir entre les variétés individuelles du *L. caprifolium* L.

- 304 *LONICERA PERICLYMENUM* L. Sp. 247. — Folii deciduis oblongis obtusiusculis utrinque glabris: Capitulis ovatis corollis ringescentibus. β — Curt. Lond. 2, t. 15.

Fl. purpurines, jaunes à l'intérieur, P. Dans l'Argolide, à Hiero d'Épidaure, etc.

- 305 *VERBASCUM TAPSUS* L. Sp. 253. — Tomento lanuginoso densissimo vestitus: Folis decurrentibus acutis: Caule simplici: Floribus in spicam densam longam congestis: Calycibus in genere magnis: Stamina filamentis deobtus glabris. ♂ — Fuchs. Hist. 846.

Fl. jaunes, E. Eo plusieurs lieux pierreux et découverts; quelques individus parmi les ruines de Tripolita.

- 306 *VERBASCUM SINUATUM* L. Sp. 254. — Tomento lanuginoso vestitus: Folis radicalibus pinnatifido-repandis dentatisque, caulibus sessilibus subdecurrentibus: Superioribus cordato-amplexicaulibus: Caule superne ramoso: Spicis racemosis interruptis gracilibus: Calyce parvo: Filamentis purpureis. ♂ — Dalech. Hist. 1302, fig. 2. — Fl. gr. t. 227.

Fl. jaunes, E. Très-commun dans toute la Morée et dans les îles; depuis la région maritime jusque sur les ruines de Mégapolis, où nous l'avons retrouvé.

- 307 *VERBASCUM BLATTARIA* L. Sp. 254. — Glabrum: Folis inferioribus crenato-sinatis dentatisque, caulibus oblongis semiamplexicaulibus acutis: Floribus laxo racemosis pedunculis solitariis bracteis longioribus: Calycinis dentibus apice rotundatis. ☉ — Leob. Obs. 304, fig. 2.

Fl. jaunes, barbe des étamines purpurine, E. Des plaines de Modon et de Nisi dans le bassin du Pamisos jusque sur les hauteurs de Koubeh; dans le canton de Zarnute et à Sparte.

- 308 *DATURA STRAMONTIUM* L. Sp. 255. — Folis ovatis sinuato-angulatis angulis acuminatis glabris: Fractibus ovatis erectis spinosis: Spinis subaequalibus divergentibus: Caule trichotomo herbaceo. ♂ — Curt. Lond. 6, t. 17.

Fl. blanches ou tirant au violet, P. E. Aux environs de divers villages de la plaine de Modon et de celle d'Hélos vers l'embouchure de l'Eurotas.

- 309 *HYOSCIAMUS ALBUS* L. Sp. 257. — Lanuginosus: Folis petiolatis ovato-cordatis obtusis sinuato-sublobatis dentatisque: Floribus axillaribus subsessilibus demum secundis: Stamina inclusis. ☉ — Sibl. Gr. t. 230.

Fl. blanchâtres, P. La Messénie littorale, et en abondance sur les ruines de Sparte.

- 310 *NICOTIANA TABACUM* L. Sp. 258. — Folis oblongo-lanceolatis acuminatis sessilibus, inferioribus decurrentibus: Corollae faucibus subinflexis: Limbi laciniis acuminatis. ☉

Fl. d'un pourpre incarnat, E. Cette plante très-cultivée en Morée, et qui y réussit admirablement sans engrais et à peine arrosée, y produit le tabac à fumer le plus estimé de tout l'Orient. Nous avons vu le plus beau à Scala, du bassin de l'Eurotas, et dans l'enceinte même de Tyrinthe, qui en était un champ quand nous visitâmes cette ruine.

- 341 *NICOTIANA RUSTICA* L. Sp. 258. — *Folia ovatis integerrimis petiolatis* : Calyce obtuso : Corolla hypocrateriformi : Limbi lacinis obtusis. ☉
Fl. verdâtres, E. Par-ci par-là dans les champs où se cultive la précédente, et sur quelques décombres au pourtour des lieux habités.
- 342 *PHYSALIS SOMNIFERA* L. Sp. 261. — *Caulis fruticosus ramis rectis* : Folia ovatis integerrimis apice acutis subtus tomento deciduo subincanis : Floribus axillaribus subsessilibus glomeratis. ♀ — Sibth. Fl. gr. t. 255.
Fl. jaunâtres, P. E. Très-commun en plusieurs lieux; notamment sur la pente orientale des ruines du fort de Calamata, et aux environs d'Épidaure en Argolide.
- 343 *CAPSICUM ANNUUM* L. Sp. 270. — *Caulis herbaceo* : Fructibus subsessilibus oblongis subpendulis : Petiolo glabro. ☉
Fl. blanches, E. Cultivé dans quelques lieux, pour donner du goût au pilau de riz; on en vend diverses variétés dans les bazars.
- 344 *ATROPA MANDRAGORA* L. Sp. 259. — *Folia amplis oblongo-lanceolatis undulatis bullatis* : Floribus radialibus pedunculis folio brevioribus : Calycinis lacinis lanceolatis acuminatis : Bacis oblongis. ☿ — Fl. gr. t. 252. — *Mandragora vernalis* et *autumnalis* Bertol.
Fl. d'un violet lavé, du milieu de l'automne à celui du printemps. Les terres ferrugineuses entre Modon et Navarin; Sapience; le Magne, et généralement toute la région inférieure de la Morée et des grandes Cyclades.
Obs. Avec les fleurs que cette plante produit au printemps, on trouve en même temps les fruits provenus des fleurs de l'automne précédente. Ainsi s'évanouit la principale, ou pour mieux dire, l'unique différence essentielle entre les prétendus *mandragora autumnalis* et *vernalis* de Bertoloni: car pour ce qui est des caractères pris du fruit un peu plus oblong et des folioles calyinales un peu moins aiguës, ils sont sans doute de trop mince valeur pour constituer deux espèces.
- 345 *SOLANUM DULCAMARA* L. Sp. 264. — *Folia confertis brevissimis apertum* : Folia ovato-lanceolata cordatis superioribus auriculato hastatis : Racemis cymosis nodis : Caulis fruticoso scandente. ♀ — Bull. Herb. t. 25.
Fl. violettes, P. A Magoula, entre Sparte et Mistra.
- 346 *SOLANUM PSEUDOCAPSICUM* L. Sp. 263. — *Glabrum inerme* : Folia oblongo-lanceolata repandis : Umbellis sessilibus : Caulis fruticoso. ♀
Fl. blanches, fruits d'un rouge vif, P. Les environs de Mistra, où elle s'est probablement échappée de quelque ancien jardin détruit.

- 317 *SOLANUM MELONGENA* L. Sp. 266. — Spinosum : Caule inferi herbaceo : Folis ovatis-tomentosis integris : Calycibus aculeatis : Fructu pendulo eduli. ☉ — Dod. Pempt. 458.

Fl. d'un violet pâle, E. Cultivée presque partout ; elle fournit un aliment très-répandu en Grèce, comme dans tout le reste du bassin méditerranéen. La variété à gros fruits violâtres est surtout préférée.

- 318 *SOLANUM TUBEROSUM* L. Sp. 265. — Caule herbaceo : Folis impari pinnatisectis segmentis inaequalibus alterius minus pedicellis articulatis : Floribus subumbellatis corollis quinqueangulatis. — Lobb. Icon. t. 266, fig. 2.

Fl. d'un blanc rosé, E. On commençait à cultiver ce précieux végétal seulement depuis deux ou trois ans aux environs d'Argos et de Corinthe, ainsi qu'à Syra et à Naxie, seuls lieux où nous en ayons vu quelques bulbes à vendre dans les marchés. On peut donc fixer son introduction en Grèce vers la fin du premier quart de ce siècle seulement ; nous en ayons apporté plusieurs boisseaux de semences, que nous avons distribués aux cultivateurs de Modon et du Magne.

- 319 *SOLANUM LYCOPERSICON* L. Sp. 265. — Caule herbaceo : Folis inaequaliter pinnatis pilosis, segmentis incis, subtus glaucescentibus : Floribus pluribus coatis : Baccis toruloso-costatis. — *S. esculentum* Spreng. Syst. 1, p. 677.

Fl. blanchâtres, P. E. Quelques jardins de la plaine d'Argos et des îles, d'où l'on porte ses fruits au marché.

- 320 *SOLANUM NIGRUM* L. Sp. 266. — Caule herbaceo angulato : Folis ovato-repandis, grosse dentatis glabrisculis : Floribus subumbellatis : Fructibus tantibus nigris. — Bull. Herb. pl. 67.

β. Caule herbaceo teretivulco : Folis ovatis angulato-dentatis villosa-canescens : Fructibus lutescentibus. — *S. nigrum* V. L. S. loc. cit. — Dill. Elth. t. 274, fig. 353.

Fl. blanches, à odeur musquée ; inodores et plus petites dans la variété, E. A. Dans les mêmes sites qu'en France, c'est-à-dire dans les vieux jardins et les friches. — β. Dans les lieux plus secs, particulièrement en Laconie.

- 321 *LYCIUM EUROPEUM* L. Mant. 47. — Folis oblongo-lanceolatis obtusis repandis : Umbellis sessilibus : Caule fruticoso. β — Fl. gr. t. 236.

Fl. d'un blanc lavé de violet tirant au rose, P. La gorge inférieure de l'Eurotas ; on en fait quelques laies en certains endroits. Nous nous rappelons avoir trouvé une autre espèce du même genre ; mais, comme elle a disparu de nos collections, nous ne savons plus si c'est l'*afrum* ou quelque autre.

- 322 *ERYTHRAEA CENTAURIUM* Pers. Syn. 283. — Caule tetragono raris rectis : Folis semiamplexicaulis oblongis inferne obtusis superne acutiusculis subtrinerviis :

Floribus fasciculato-corymbosis bracteatis : Corollæ tubo calycem excedente. ☉ — *Gentiana Centaurium* L. Sp. 332. — Bull. Herb. t. 253. — *Chironia Centaurium* Cand. Fl. fr. — Curt. Lond. 4, t. 22.

Fl. purpurines, E. Environs de Modon, où elle vient très-grande dans les marais; les parties basses du Magne, à Scardamala, Vitulo, Chimova et Marathoniæ.

- 323 *ERYTHRÆA SPICATA* Pers. Syn. 283. — Caulis tetragono, ramis patule incurvatis : Folis oblongo-lanceolatis acutiusculis subtrinerviis : Floribus terminalibus spicatis subsessilibus : Bracteis calycibusque corollæ tubum æquantibus. ☉ — *Chironia spicata* Sibth. Gr. t. 238. — *Gentiana spicata* L. Sp. 33.

Fl. purpurines, E. Les plaines inférieures de l'Eurotas; celle d'Argos; et le fond de la baie du cap Sunium.

- 324 *ERYTHRÆA MARITIMA* Pers. l. c. — Caulis dichotomo paniculato : Folis ovato-oblongis obtusis nervosis : Corollæ tubo calycem subulatum æquante limbi lobis lanceolatis obtusiusculis. ☉ — *Chironia maritima* Fl. gr. t. 237. — *Gentiana maritima* L. Sp. 33.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon et la région basse de Messénie, de Pylos à Arcadia.

- 325 *RHAMNUS JUJUBA* L. Sp. 282. — Arbores subrecurvus : Folis subrotundo-ovatis obtusis serrulatis subtus aliâle tomentosis : Pedunculis axillaribus aggregatis. ♀ — Pluk. Alm. 199.

Fl. jaunâtres, P. Dans plusieurs jardins, d'où provenaient les fruits qui nous en ont été quelquefois offerts. Parmi les arbres aux limites des bois d'oliviers de l'Illissus, entre Phalère et Athènes.

- 326 *RHAMNUS ALATERNUS* L. Sp. 281. — Lævis : Folis perennantibus ovatis coriaceis glabris margine cartilagineo serrulatis : Floribus axillaribus fasciculato-umbelliformis polygamis fructu triloculari. ♀ — Clus. Hist. 2, p. 50.

Fl. blanchâtres, P. Les pentes rocheuses de Pylos; entre Carithène et Gortys, etc.

- 327 *RHAMNUS CATHARTICUS* L. Sp. 279. — Folia subrotundo-ovatis crenulatis pubescentibus venoso-nervosis : Petiolis villosis : Pedunculis fasciculatis : Floribus campanulatis. ♀ — Engl. Bot. t. 1629.

Fl. d'un blanc verdâtre, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Fl. gr. Prod. n° 546).

- 328 *RHAMNUS INFECTORIUS* L. Mant. 49. — Frutex prostratus diffusus : Spinis terminalibus : Folis ovato-lanceolatis dentatis glaberrimis : Floribus dioicis utriusque corolliferis. ♀ — Cand. Syst. 2, p. 24. — Clus. Hist. 2, p. 3.

Fl. jaune-verdâtres, P. Formant des buissons appliqués contre les rochers des

hauteurs moyennes, à Sepience, aux environs de Modon, à Arcadia, dans le Magne, et en Argolide.

- 329 *PALJURUS ACULEATUS* Lam. *Ill.* t. 210. — *Folius ovatis trinerviis crenulatis glabris aculeis stipularibus geminis altero uncinato brevioribus: Ramis flexuosis: Racemis axillaribus corymbosis.* ♀ — *P. australis* Sibth. *Gr.* t. 240. — *Rhamnus palurus* L. Fl. d'un jaunâtre brillant, P. L'un des arbustes les plus communs de certains lieux de l'Arcadie, particulièrement dans la gorge qui va du camp de Taseona à Londari, aux bords du Manglava, à Magoula entre Sparte et Mistra.

- 330 *RIBES GROSSULARIA* L. *Sp.* 291. — *Aculeis stipularibus trifidis vix recurvatis: Folius semitrifidis lobis obtusis crenatis dentatis utrinque hirsutis: Pedunculis bracteatis.* ♀ — *R. Grossularia* et *R. Uvacrispa* L. t. c. — *Engl. Bot.* t. 1292.

Fl. verdâtres, P. En montant au Taygète, où il est assez commun, et dans le reste du Magne, à la moyenne région, où il n'est pas venu dans l'idée des Grecs de l'aller chercher pour le cultiver dans leurs pauvres jardins.

- 331 *VITIS VINIFERA* L. *Sp.* 293. — *Folius cordatis supra glabris subtus tomentosis: 3-5 sublobatis margine inaequaliter grosseque dentatis: Cirrhis oppositifolius racemis axillaribus apice floriferis.* ♀ — *Fl. gr.* t. 242.

Fl. verdâtres, E. Couvrant de ses pampres sauvages certains arbres de l'Arcadie, à Carithène, à Gortys, à Mégaloполиς. Retrouvée aux environs de Sparte, où les oiseaux n'en laissent pas mûrir un grain; elle est plus cotonneuse qu'aucune des variétés cultivées, et au sujet desquelles on peut consulter, au tome I^{er}, la Relation du voyage.

- 332 *HEDERA HELIX* L. *Sp.* 292. — *Folius angulato-lobatis lucidis perennantibus, floralibus ovatis acuminatis: Umbellis fasciculato racemosis.* ♀ — *Cart. Lond.* 1, t. 16.

Fl. blanchâtres, A. Contre quelques troncs, mais surtout le long de certains rochers dans toute la Morée, où pourtant il est loin d'être aussi commun qu'en France.

- 333 *ILLECEBRUM PARONYCHIA* L. *Sp.* 299. — *Caulibus caespitosis prostratis: Folius ovato-lanceolatis hirsutis approximatis: Stipulis ovato-lanceolatis membranaceis: Bracteis sceriosis argenteo-nidis basi dilatatis apice mucronatis.* ♂ — *I. cephalotes* Liebh. — *Paronychia hispanica* Cand. et Dub. *Bot.* 198.

Fl. E. Régions inférieures de Laconie, sur toute la pointe orientale du cap Malés, l'Argolide à Épidaure, et jusque dans certaines hauteurs d'Arcadie, particulièrement à Delphassien. Nous en avons trouvé des débris à Naxie.

Desc. *Caulis* vix palmareus basi suffruticosus. *Folia* magnitudine formaque *Bernieria hirsuta* similiana. *Stipulae* caulem involventes, *Bracteen* flores superantes. *Petala* parva semen nitidum forantia.

- 334 *THESIUM HUMILE* Vahl. *Symb.* 3, p. 43. — *Glabrum palestre* : Caule e basi ramoso caespitoso : Folis lineari-subulatis subcaermosis crebris basi petalis : Floribus 5 fidis tubo nullo axillaribus terminalibusque subsessilibus : Fructibus reticulato-rugosis. ☉

Fl. blanchâtres, P. Autour de Scardamula, dans le Magne; Marathousi.

- 335 *VINCA HERBACEA* Waldst. et Kit. *Hung.* 1, p. 8, t. 9. — *Caule decumbente* : Folis oblongo-lanceolatis annuis glabris marginibus subsuperis : Peduncula floriferis folio longioribus : Laciniis calycinis ciliatis : Corolla amplitudine media. 36 — *F. minor* Smith Prodr. n.° 569 ?

Fl. bleues, P. Environs de Navarin et de Modon, surtout au col; Supiémce; s'élève jusque dans quelques lieux herbeux de Koubeli.

- 336 *NERIUM OLEANDER* L. Sp. 803. — *Folis ternis lineari-lanceolatis coriaceis subtus venosis margine subrevolutis* : Floribus racemoso-umbellatis : Corollinis foliolis faucibus trifidis acuminatis. 5 — Fl. gr. t. 248.

Fl. d'un rouge tendre, P. 3, E. 1. Partout dans le lit des torrens, qu'il colore quelquefois d'une zone de couleur rose. Il devient énorme dans les parties inférieures du bassin de Laconie. Il se retrouve aussi dans toutes les des.

- 337 *LACOEZIA CUMINOIDES* L. Sp. 291. — *Folis glabris pinnatis pinnis subrotundis serrulatis dentatis acuminatis-setiferis involutis pinnatis pinnis biparvatis apice setiferis* : Floribus capitatis umbellatis. ☉ — Fl. gr. t. 243.

Fl. blanchâtres en têtes comme velues, E. Assez commune aux sites montueux, parmi les lieux un peu herbeux, mais pleins de rocailles; particulièrement à Messène, au canton de Zarnate, à Scardamula et aux environs de Sparte; également trouvée à Patras.

Obs. Cette charmante plante, n'étant monogyne que par avortement, devrait être placée avec les Ombellifères, à la famille desquelles elle appartient évidemment.

DIGYNIA.

- 338 *ASCLEPIAS FRUTICOSA* L. Sp. 319. — *Caule fruticoso* : Ramis virgatis : Folis oppositis lanceolato-linearibus acutis margine integris subrevolutis breviter petiolatis : Florum corymbis lateralibus pedunculatis tomentosis : Fructibus ovoideis acuminato-rostratis aculeis mollibus lappinis. ♂

Fl. blanches, E. A. Dans quelques jardins des Cyclades, où cet arbuste fut évidemment cultivé. Nous l'avons retrouvé dans la campagne à Naxie, et il y paraît être indigène.

- 339 *CYNANCHUM ERECTUM* L. Sp. 310. — *Caule erecto frutescente ramis divaricatis* : Folis ovatis acutis basi cordatis : Floribus axillaribus et terminalibus in fasciculis umbellatis-cymosis pedunculatis folio brevioribus. 5 — *Apocynum latifolium* Chus. Hist. 1, p. 124.

Fl. blanches, E. Trouvé d'abord en allant de Calamata à Armiros, puis en abondance au canyon de Zarnate; revu jusques dans la plaine de Mitalopolis et à Gortys. Abonde à Sparte; vers l'embouchure de l'Eurotas, etc.

- 340 CYNANCHUM MONSPELIACUM L. Sp. 311. — Caud. volubili herbaceo: Folia ovato-lanceolata basi reniformi-cordatis: Floribus in umbella subcymosa pedunculata folia superante. $\frac{1}{2}$ — *Scamonea valentina* Cha. Hist. 1, p. 12.

β . *C. acutum* L. Sp. 310. — Folia medio-angustatis sagittato-cordatis. — *Apocynum* III. Cha. Hist. 1, p. 125.

Fl. blanches, E. Le bassin de l'Eurotas, surtout dans la plaine d'Hélos; les Cyclades, etc.

- 341 HERNIARIA HIRSUTA L. Sp. 317. — Hirsuta subcane herbacea diffuso prostrata: Folia ovato-oblongis obtusiusculis: Stipulis brevissimis acutis ciliatis: Florum glomeratis axillaribus paucifloris. $\odot$ — Dub. Bot. 157. — Engl. Bot. t. 1279.

Fl. herbacées, P. Les ruines de Sparte et plusieurs autres lieux en Laconie; la plaine d'Argos; Trézène; les Cyclades.

- 342 HERNIARIA GLABRA L. Sp. 317. — β . Media inter *H. Glabram* et *H. hirsutam*: Subglabra foliis ciliatis: Floribus spice pilosisculis. $\frac{1}{2}$ — Engl. Bot. t. 206.

Fl. herbacées, P. Les environs de Modon, Navarin et Pylos.

- 343 HERNIARIA MACROCARPA Sibth. et Sm. Fl. gr. t. 252. — Folia ovato-lanceolata utrinque calycibusque hirsutis: Caulibus retroflexis pubescentibus. $\frac{1}{2}$

Fl. herbacées, E. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 579).

- 344 ULMUS CAMPESTRIS L. Sp. 327. — Folia tectis asperis ovatis acutis basi inaequalibus, margine duplicato dentatis: Fructu membranaceo rotundato plano demum glabro. β Fl. rougeâtres, P. L'Arcadie, où il ne vient jamais un arbre aussi grand que dans nos climats, probablement parce qu'il y est maltraité dans sa jeunesse par la dent des bestiaux, et souvent brûlé.

- 345 CELTIS AUSTRALIS L. Sp. 1478. — Inermis: Folia basi inaequalibus oblongo-lanceolata acuminatis serratis supra scabris subtus villosis. β — Duham. Arb. 1, p. 55.

Fl. P. La vallée de Messène, et la haute Nèda vers Pligalée.

- 346 CHENOPODIUM RUBRUM L. Sp. 318. — Folia cordato-triangularibus crassius grosse sinuato-dentatis: Racemis foliosis compositis: Caulis brevioribus. $\odot$ — Fuchs. Hist. 655. — Dod. Pempt. 605.

Fl. herbacées, E. Très-commun aux lieux sablonneux et frais. La plaine d'Hélos.

- 347 CHENOPODIUM BONUS-HENRICUS L. Sp. 307. — Folia triangulari-sagittatis integerrimis: Spica compositis aphyllis terminalibus lateralibusque. $\odot$ — Curt. Lond. 3, t. 17.

Fl. herbacées, P. En montant au Taygète, dans le Magne.

- 348 *CHENOPODIUM ALBUM* L. Sp. 319. — Folis subrhombico-triangularibus erosis acutis postice integris, superioribus oblongis integerrimis : Racemis aphyllis fasciculatis erectis compositis : Seminibus levibus. ☉ — *C. leiospermum* Cand. et Dub. Bot. 397 tuchus. syn. — Gart. Lond. 2, t. 116.

β. *C. ficifolium* Smith. — Cand. — Folis hastato-sinuoso-erosis seminibus subpunctatis. Fl. herbacées, E. La plaine d'Argos, où il devient souvent énorme dans l'automne.

- 349 *CHENOPODIUM VIRIDE* L. Sp. 319. — Præcedenti valde affine tamen diversum folis brevioribus ovato-deltoides erosis obtusis, et seminibus rotundioribus. ☉ — Vaill. Bot. t. 7, fig. 1. — *C. opulifolium* Schrad. — Cand. et Dub. Bot. 397.

Fl. P. E. Les environs d'Argos, de Napoli, d'Épidaure et les Cyclades.

- 350 *CHENOPODIUM AMBROSIOIDES* L. Sp. 320. — Graveolens : Folis sessilibus lanceolato-angustatis remote sinuato-dentatis : Racemis foliosis simplicibus plerisque axillaribus. ☉ — Moris. 2, s. 5, t. 31, fig. 8.

Fl. E. Fort commun dans les décombres de Mistra; nous ne nous souvenons guère de l'avoir vu ailleurs.

- 351 *CHENOPODIUM BOTRYS* L. Sp. 320. — Graveolens vicidum : Folis petiolatis sinuato pinnatifidis dentatisque : Racemis compositis longissimis terminalibus foliosis. ☉ — Dod. Pempt. 34.

Fl. E. Les parties sablonneuses du lit même de l'Eurouas, devenant plus abondant dans ses parties inférieures, et dans tous les environs de Sparte.

- 352 *CHENOPODIUM FRUTICOSUM* Schrad. — Caulis frutescente glabro ramis crebris erectis : Folis subimbricatis patentibus carnosius subteretibus obtusissimis : Floribus axillaribus sessilibus subsulcatis. h — Brot. Linn. 403. — *Salsola fruticosa* L. Sp. 324. — Fl. 256.

Fl. E. Les côtes du Magne, à Vitulo, près Chimova, à Marthonia, dans les plaines d'Hélès et Naxie.

- 353 *ATRIplex HALINUS* L. Sp. 1493. — Caulis erecto ramis patentissimis : Folis virentibus lanceolatis integerrimis apiculatis basi in petiolum attenuatis : Florum glomerulis in spicis gracilibus laxis dispositis : Bracteis minutis rotundo-rhombicis. h — Fl. gr. t. 962.

Fl. herbacées, E. Les environs de Napoli, dans la plaine d'Argos; côte d'Astros; baie du cap Sunium.

- 354 *ATRIplex PORTULACOIDES* L. Sp. 1493. — Caulis erecto ramis teretibus virgatis : Folis lepidoto-argenteis breviter petiolatis obovatis : Florum glomerulis in spicam interruptam dispositis : Fructu... h — Engl. Bot. t. 261.

Fl. E. Les îles Cyclades, notamment aux bords de la naumachie de Délos.

- 355 *ATRIPLEX ROSEA* L. Sp. 1453. — Caule ramosissimo ramis patentissimis diffusis: Folis incanis subseriatis subtus argenteis ovato-suboblongis sinuato-dentatis: Florum glomerulis rotundatis spicatis: Fructibus rhomboideis dentatis scetis. ☉
Fl. herbacées jaunâtres, E. Les environs de Napoli et d'Argos; Epidaur; Time; Milo, etc. Très-commune.

- 356 *ATRIPLEX LACINIATA* L. Sp. 1454. — Caule erecto ramis patulis: Folis incanis subtus argenteis sinuato-lobatis obtusis. ☉ — Engl. Bot. t. 165.

Fl. herbacées jaunâtres, E. Environs de Napoli et d'Argos.

Obs. Cette espèce pourrait bien n'être qu'une variété à feuilles plus profondément sinuées de la précédente. Les différences du fruit sont d'ailleurs plus tranchées dans la phrase que dans la nature.

- 357 *ATRIPLEX RECURVA* d'Urvill. Enumerat. 239. — Caule ramoso patulo: Folis longius petiolatis crassis utraque argenteis sinuato-pinnatifidis, lobis apice obtusissimis recurvatis: Spicis mediis terminalibus: Fructu...? ☉ — *A. maritima laciniata*? C. B. P. 120. — Tournef. Inst. 505.

Fl. A. Les environs de Napoli et d'Argos.

- 358 *SALSOLA PROSTRATA* L. Sp. 323. — Caule frutescente prostrato, cano-hirsuto: Folis in axillis fasciculatis linearibus obtusis nervibus hirtellis: Glomerulis florum in spicam gracilem interruptam dispositis. h — *Chenopodium angustatum* All. Ped. rar. t. 38, fig. 4.

Fl. E. Les îles Cyclades, surtout à Siphante et à Milo; aux mêmes lieux que n.° 560, où elle forme d'élegans petits arbustes.

- 359 *SALSOLA SODA* L. Sp. 323. — Folis triquetris apiculatis inermibus basi dilatatis flores amplexantibus margineque scarioso diaphanis: Calycibus fructiferis turbatois tenuis: Caule herbaceo ramis virgatis patentibus. ☉ — Jacq. Vind. 3, t. 83.

Fl. A. La côte de la baie de Modon; il y en avait quelques pieds énormes dans le fossé qui ferme la ville du côté de terre.

- 360 *SALSOLA ECHINUS* Labill. Pl. pyr. 3, p. 20, t. 5. — Caule basi ramoso crepitoso ramis flexuosis spinis ramosis floriferis armatis: Folis linearibus canaliculatis basi dilatatis fasciculatis scaberrimis: Floribus solitariis sessilibus: Calyce scarioso lobis quinque inaequalibus rotundatis patulis: Corolla quinque petala erecta lanceolata scutula. h — *Anabasis spinosissima* L. Suppl. — Willd. Sp. 1329.

Fl. E. Les Cyclades, particulièrement à Milo; aux pourtours du théâtre antique, et sur la pente où sont les tombeaux.

- 361 *CRESSA CRETICA* L. Sp. 325. — Piloso-canescens: Caule palmari ramosissimo ramis patulis: Folis caulinis ovato-scutis basi cordato-amplexicaulibus, runcabibus

III.

11

lanceolatis : Floribus spicato-capitis terminalibus. ☉ — Lam. Ill. t. 181. — Fl. gr. t. 256.

Fl. jaunâtres, A. La côte d'Hélos; quelques cantons maritimes de l'Argolide; très-commune dans certaines Cyclades, particulièrement à Antiparos, en avant du village; à Réné ou la grande Délos, près et au bas du couvent; à Naxie sur toute la côte sablonneuse occidentale, à Milo, etc.

- 362 *ERINGIUM TRICUSPIDATUM* L. Sp. 337. — Folis radicalibus cordato-oblongis obtusis coriaceis spinoso serratis, caulinis palmatis auriculatis reflexis : Paniculae ramosisse dichotomae capitulis axillaribus densum coloratis : Paleis tricuspidatis : Radice biennal. ♂ — Boer. Sic. t. 47.

Fl. E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 681).

- 363 *ERYNGIUM CYANEUM* Sm. et Sibth. Gr. t. 258. — Folis radicalibus oblongis cordatis apice truncatis serratis, caulinis palmatis patentibus reflexis foliis pinnatis spinosis : Caulis cyaneo brachiato ramis patentissimis : Involucris spinosis pinnis raris nullive : Squamis omnibus tricuspidatis. ♂

Fl. E. Excessivement commune dans toute la Morée. Cette plante fait partie du petit nombre des espèces du canton de Zarnate.

- 364 *BUPLEVRUM ROTUNDFOLIUM* L. Sp. 240. — Involucris universalibus oculis partialibus ovato-rotundatis macronatis : Folis ovatis seu ovato-oblongis perfoliatis apiculatis crasse erecto flexuosis. ☉ — Engl. Bot. t. 99. — Lam. Ill. pl. 189.

Fl. jaunes, P. Toutes les campagnes, dans les champs, depuis la plaine de Modon jusque sur les hauteurs de Zarnate, ainsi qu'à Sparte.

- 365 *BUPLEVRUM GLUMACEUM* Sm. et Sibth. Prod. n.° 618. — Caulis erecto gracili : Folis angustissimis apice setaceis : Involucris foliolis linearis-lanceolatis umbellulis subquatuordecim nerviis : Involucellis ovatis apice acuminato-aristatis semidiaphanis marginibus membranaceis pellucidis fuscis duplo superooculis nervis 5 simplicibus : Fructibus levibus centrali obtuse. ☉ — Caubl. Syst. 4, p. 128. — *B. gracile* d'Urt. Enum. n.° 250. — *B. annuum minimum angustifolium* de l'Herbier de Tournefort.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon et de Nisi; Naxie, Santorin, etc.

- 366 *BUPLEVRUM SIBTHORPIANUM* Sm. Fl. gr. t. 264. — Subfrutescens : Folis linearibus subulatis elongatis : Involucris subtriphyllis : Involucellis linearis-lanceolatis cuspidatis umbella brevioribus. ♀

Fl. E. Dans le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 625).

- 367 *ECHINOPHORA SPINOSA* L. Sp. 344. — Folia bipinnatifida, laciniis trifidis subulatis rigido : Involucris integris spinosis. 1/2 — Fl. gr. t. 265.

Fl. jaunes, A. Les moulins d'Argos.

- 368 ECHINOPHORA TENUIFOLIA L. Sp. 344. — Pubescens : Folii bipinnatifidis foliolis cuneato-incis inermibus : involucri abbreviatis rigidis. Ψ — Fl. gr. t. 266.

Fl. jaunes, A. Dans les vignes à Paros, aux lieux arides d'Antiparos et Milo.

Disc. Planta laevigata brevissima cutescens. Folii bipinnata pinnis ovatis pinnatifido lobatis incisisque. Rami rigidi. Involucris foliola 3-4 exigua squamiformis radiis 3-5 breviora. Involucelli foliola lanceolata axillaribus flosculis aequantia maturitate patentem reflexa. Flosculi sessiles. Fructus unicus centralis piriformis pericarpio radii fornicatis obtectus.

Obs. Cette Umbellifère et le *Cressa cretica* (n.° 361) étaient les seules plantes qui demeurent en fleur au mois de Septembre à Antiparos; toutes les autres étaient en fruit ou dévorées par les ardeurs du soleil.

- 369 TORDYLIUM OFFICINALE L. Sp. 345. — Pili rigidis reflexis scabra : Folii pinnatis pinnis crenato-dentatis, inferiorum impari lobo ovato cordato, superiorum lanceolato : involucri foliolis setaceis numerosissimis reflexis : involucllis flosculis aequantibus : flosculis exterioribus amplissimis : Fructus pilis clavatis hispido margine duplici violacea crenata. $\odot$ — Fl. gr. t. 262.

Fl. blanches, E. Partout sur la côte occidentale et au Magne; s'élevant jusques sur les hauteurs de Carthène et de Messène.

- 370 TORDYLIUM APULUM L. Sp. 345. — Pili mollibus hirsutum : Folii pinnatis pinnis inferiorum cordato-rotundatis crenato-dentatis impari subtrifido lobis cuneatis, superiorum tribus linearibus subintegris : involucri setaceis brevissimis reflexis : involucllis flosculis aequantibus : Fructibus margine duplici crenato medio pilis clavatis brevissimis hispitis. $\odot$

β . Caule humiliori foliis plerisque radicalibus. — T. Assol. Desf. Fl. ital. 1, p. 235, t. 58.

Fl. blanches médiocres, P. Pylos, aux lieux herbeux.

- 371 TORDYLIUM MAXIMUM L. Sp. 345. — Hirsutum : Folii pinnatis pinnis inferiorum ovato-oblongis crenato-sublobatis dentatisque, superiorum lanceolatis impari longissimo : involucri involuclliques foliolis 5-6 subulatis parvis : Fructibus margine simplici integro pilisque simplicibus. $\odot$ — Jacq. Aust. t. 143.

Fl. blanches ou purpurines, E. Messène, etc.

- 372 CAUCALIS PLATYCARPOS L. Syst. ed. XII. — Caule superne glabro : Folii pilosiusculi tripinnatis pinnis oblongis crenato-pinnatifidis : Umbella 3-5-fida : involucri 3-5-fidis margine membranaceo, universalis lanceolato umbella breviori, parziale ovato apice apiculato flosculis radiatibus breviori : Fructibus aculeato-pilosis aculeis apice uncinatis. $\odot$ — C. daucoides L. Sp. 346, vid. Syst. l. c., et Mant. 352.

Fl. blanches grandes, P. E. Les environs de Phigalee, Messène et Gortya.

- 373 CAUCALIS LEPTOPHYLLA L. *Mant.* 351. *Sp.* 347. — Pubescenti-subincana: Caulis petiolis pedunculisque crassis: Folia bipinnatis pinnis pinnatifidis lacinis subintegris obtusis: Umbella 3-5-fida: Involucris linearilanceolatis 3-5-phyllis umbella brevioribus: Involucellis flosculos parvos sessiles aequantibus: Fructu aculeis radiato globulosis. ☉ — Ger. Prov. t. 10. — *C. maritima* Gouan. *Motsp.* 136. — *C. pumila* Vahl. — *Orlaya maritima* Cand. *Prod.* 43 p. 209.

Fl. purpurines, P. E. Canton de Zarnate, à partir de Kitriès.

- 374 CAUCALIS DAUCOIDES L. *Syst.* ed. XII et *Mant.* 351. — Subglabra: Ramis patentissimis: Folia bipinnatis pinnis magis remotis pinnatifidis lobis obtusis: Umbella 2-3-fida: Involucro subnullo: Involucellis 3-5-phyllis parvis subulatis: Fructibus 2-3 oblongis aculeis apice uncinatis. ☉ — *C. platycarpus* L. *Sp.* 347. — *C. daucoïdes* et *leptophylla* Cand. *Prod.* 43 p. 209; exclus. L. *Syn.* — *C. humilis* Jacq. *Vind.* 3, t. 195; et *C. daucoïdes* Aust. t. 157.

Fl. blanches, ou légèrement purpurines, P. L'Argolide, selon Sibthorp.

Obs. C'est par erreur que dans le *Species* le nom de *C. daucoïdes* a été appliqué au *C. platycarpus*, pendant que celui-ci a été rapporté au *C. daucoïdes*, ainsi que nous l'apprend Linné lui-même, *Mant.* 351. L'erreur avait au reste été redressée déjà dans le *Syst.* éd. XII, et c'est pour ne l'avoir point remarqué que la plupart des auteurs continuent à citer le *Species* sur ces deux espèces, au lieu de citer le *Systema* et le *Mantissa*.

- 375 CAUCALIS ANTHRISCUS Willd. — Strigosa, caule erecto ramoso: Folia bipinnatis foliolis oblongis inciso-serratis terminali elongato, involucris subulatis parvis: Fructibus ovatis parvis aculeis arcuatis. ☉ — *Tordylium Anthriscus* L. *Sp.* 346. — Jacq. *Aust.* t. 261.

Fl. blanches, E. Les environs de Messène, selon Sibthorp (*Prod.* n.° 659).

- 376 CAUCALIS NODOSA Huds. *Angl.* 124. — Glaberrima: Caulibus debilibus: Folia bipinnatis, pinnis pinnatifidis lobis lanceolato-acutissimis: Umbellis lateralibus axillaribus sessilibus: Involucris flosculos exiguis aequantibus: Fructu parvo aculeis scaberrimis hispido. ☉ — Jacq. *App.* t. 24. — *Tordylium nodosum* L. *Sp.* 346. — *Tordilis nodosa* Cand. *Syst.* 4, p. 219.

Fl. blanches, P. Les environs de Messène, Pylos, etc.

Obs. Souvent les floscules du centre ont leurs fruits couverts de points protubérans, au lieu d'équilobes.

- 377 ARTEDIA SQUAMATA L. *Sp.* 347. — Herba subramosa: Folia multifidis capillariibus: Floribus polygamis radiatis: Fructibus squamatis. ☉ — Fl. gr. t. 268. Fl. E. Dans le Péloponèse, selon Sibthorp (*Prod.* n.° 640).

- 378 AMMI GLAUCIFOLIUM L. Sp. 349. — Glabrum : Folii radicalibus pinnatis caulibus bipinnatis pinnis linearis-lanceolatis inciso-partitis seu integrisculis lobis apice ciliis apicescentibus : Involucri pinnis setaceis umbella multifida brevioribus : Involucellis apice setaceis margine membranaceo pedunculos aequantibus : Fructibus levibus. ☉ — Cand. Syst. 4, p. 112.

β. *A. majus* L. Sp. l. c. Folii radicalibus pinnatis pinnis oblongis inciso-dentatis, caulibus bipinnatis pinnis linearibus lanceolatis acutissime dentatis. — Fl. gr. t. 273. — Cand. l. c.

Fl. blanches, E. A. Carithène, à Épidauré, etc.

- 379 AMMI VISSAGA Lam. — Glabrum : Folii tripinnatis pinnis pinnatifidis loculis linearibus integris cuspidatis : Involucri pinnis setaceis umbellam post anthesin contractam aequantibus : Involucellis setaceis umbellatis superantibus : Radiis exserosis-simis basi e receptaculo dilatate ortis. ☉ — Cand. Prod. 4, p. 113. — *Daucus Vissaga* L. Sp. 348.

Fl. blanches, E. La pleine d'Argos; surtout aux environs de Napoli, où elle vient très-grande; moins commune dans l'Itélos; aux environs de Munembasie; les Cyclades; l'isthme de Corinthe; Salamine, etc. On l'emploie en cure-dents.

- 380 BUNIUM FERULIFOLIUM Desf. Cor. le. Aubr. 55, t. 43. — Inferne pilosum : Folii bipinnatis caulibus petiolatis superioribus pinnis linearis-setaceis remotis : Umbella radiis longioribus : Involucro subullo : Involucellis setaceis umbellula brevioribus : Fructu anguste oblongo : Radice tuberculato-globosa. ☿ — *B. tenuifolium* Salzm. Cand. Prod. 4, p. 113.

β. *B. punium* Sibth. Sm. Fl. gr. t. 274. — Caulis simpliciter squameo : Involucro monophyllo.

Fl. blanches, P. A. Messène.

Dauc. Caulis ramulos seu simplex inferne villosus hirsutus. Folii inferiora bipinnata pinnis linearis pinnatifidis longe petiolata pilosiuscula, caulina brevius petiolata, superiora bipinnata pinnis linearis-setaceis remotis. *Fagina* elongata. *Umbellae radii* congeneribus longiores inaequales.

Obs. Cette espèce a le *facies* des *Bunium majus* et *Bulbocastanum*, mais elle en diffère par tous ses détails, et principalement par ses feuilles caulinaires pétiolées, ses pinnules écartées, ses rayons de l'ombelle plus longs, et ses fruits autrement conformés.

- 381 CONIUM MACULATUM L. Sp. 349. — Caulis erecto maculato glabro : Folii bipinnatis pinnis ovato-lanceolatis pinnatifidis inciso-dentatis : Involucro involucellisque polyphyllis parvis ovato-acuminatis margine membranaceis : Fructu ovato-costato-strieto. ☿ — Curt. Lond. 1. t. 17. — Lam. Ill. pl. 195.

Fl. blanches, E. Dans le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 655). Nous ne l'avons trouvée qu'à Sparte, et en quantité dans les décombres de Mistra, parmi les vieux enclos de murs des jardins détruits, où elle devient très-grande.

- 382 PEUCEDANUM OFFICINALE L. Sp. 353. — Folis quinqueis tripartitis foliolis linearibus longissimis fuscis acutis : involucri oligophyllo caduco pedicellis fructu longioribus. $\mathfrak{U}$ — Rivin. Pent. Irr. t. 111.

Fl. jaunes, E. Les environs des moulins d'Argos.

- 383 CRITHMUM MARITIMUM L. Sp. 354. — Folis bi-tritermatis foliolis linearibus acutiusculis crassis : Umbellæ involucris ovatis parvis : Fructu oblongo crasso lateribus angulato medio levi. $\mathfrak{U}$ — Jacq. Vind. 2, p. 187.

Fl. blanches, E. Les rochers maritimes de la côte occidentale de Gargaliano à Arcadia, les rochers du golfe de Laconie, de Marathonisi à Scutari; plusieurs endroits des Cyclades.

- 384 ANGELICA SYLVESTRIS L. Sp. 361. — Folis pinnatis pinnis ovato-acutis æqualibus serratis : Umbellæ radiis pedunculisque apice trunissimis asperis : Involucro sub-nullo : Involucellis setaceis umbellæ globosæ subæqualibus : Fructus latere biatus centro truncato compresso. $\mathfrak{U}$ — Dod. Pempt. 315, fig. 2. — Cand. Prod. 4, p. 168.

Fl. blanches, E. Les lieux humides de la côte occidentale, jusques aux hauteurs de Koubeh; en quelques lieux inondés, autour de Nisi.

- 385 SIUM MODIFLORUM L. Sp. 361. — Caulis decumbente striato : Folis pinnatis pinnis sessilibus ovatis scutiusculis biserratis umbellæ axillaribus subsessilibus : Involucro nullo : Involucellis fuscis æquantibus superantibusve. $\mathfrak{U}$ — Engl. Bot. t. 639. — *Heforciandium nudiflorum* Koch. — Cand. Prod. 4, p. 104.

Fl. blanches, P. Les lieux humides à Messène et Koubeh.

- 386 SIUM FALCARIA L. Sp. 362. — Caulis striato, ramis divergentibus : Folis decursive pinnatis glaucescentibus foliolis linearibus lanceolatis argute serratis : Involucris subulatis : Fructu tereti rhombato-oblongo. $\mathfrak{U}$ — Jacq. Aust. 257. — Lob. Ic. 2, t. 26, fig. 1.

Fl. blanches, E. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 676).

- 387 OENANTHE FISTULOSA L. Sp. 365. — Caulis petiolisque crassis fistulosus : Folis inferioribus bi- seu tripartitis omnibus sessilibus summis simpliciter pinnatis pinnis linearibus obtusis integerrimis : Umbellæ 3-4 radiis : Umbellulis globosis : Involucro nullo : Involucello linearibus subulato : Fructibus turbinatis sulcatis in capitulo globoso compacto congestis. $\mathfrak{U}$ — Cand. Prod. 4, p. 136. — Engl. Bot. t. 363.

Fl. blanches, E. Le petit marais de la plaine de Sinano, en allant à Mégapolis; celui de la plaine de Laconie orientale, qui est entre Ménélaüs et Siches, en allant d'Hilos à Monembasie.

*388 OENANTHE INCRASSANS Bory et Chab. (Voyez notre Pl. VIII.) — Glabra :

Folia inferioribus bipinnatis pinnis ovatis inciso-lobatis crenatisque, superioribus pinnatis pinnis longi-linearibus angustissimis, supremis simplicissimis : Umbellæ 4-6 radiis fructiferis caule crassioribus : Involucro nullo : Involucellis brevibus linearibus : Fructu oblongo cylindrico. ☉ seu ♂

Fl. blanches, P. Les lieux de la forêt de Koubeh, entre le camp d'Arnaut-Hidi et la couchée de Kilischoria, aquatiques en hiver, et demeurant humides en été.

Not. Planta glabra. Radix fibrosa fibris fasciculatis simplicissimis. Caulis strigosus ramosus 2-3 pedalis subæans, sulcis striatis. Folia inferiora Apii petroselinæ simulantia. Umbellæ radii fructiferi vix incrassati involucellis umbellulæ brevioribus. Flosculi radii pedunculati abortivi. Fructus oblongo-cylindricus calyce reflexo demum coronatus.

*389 OENANTHE PIMPINELLOIDES L. Sp. 365. — β . Fibris radicalibus apice globoso-tuberculatis : Folia inferioribus bipinnatis pinnis pinnatifidis lobis terminantibus triatis, superioribus pinnatis pinnis linearibus longioribus rarioribusque supremis subabortientibus : Involucrum nullum : Involucellis linearibus setaceis umbellulæ brevioribus : Fructu oblongo pedunculo incrassato longiore. γ — *OE. Pimpinelloides* et *Euchenali* Cand. Syst. 4, p. 136, 137.

Fl. blanches, P. Depuis les environs de Modoo jusqu'à la hauteur de Messène, sur les pentes inférieures de Pylæ, etc.

*390 CORIANDRUM TESTICULATUM L. Sp. 367. — Glabrum : Caulis acute anguloso : Folia pinnatis pinnis pinnatifidis incisive lacinis parvis lanceolatis : Umbellæ laterali pedunculata folium æquante 2-3-fida : Involucro monophyllo nunc simplici nunc pinnatifido folii conforme : Involucello subnullo : Flosculis exiguis albis : Fructu globulari distymo rugoso : Stylis post anthesin subnullis. ☉ — *Bifera testiculata* Cand. Syst. 4, p. 249.

Fl. blanches, E. Les champs à Messène, où elle est très-commune.

*391 SCANDIX GRANDIFLORA L. Sp. 369. — Caulis glabro : Folia bipinnatis pinnis pinnatifidis lacinis linearibus brevibus : Umbellæ radiis 3-4 villosissimis intermedio profertur umbellato, lateralibus decussatim divaricatis : Involucro monophyllo ovato : Involucello pentaphyllo foliolis ovatis margine serratis ciliatis : Petalis majusculis radiantibus : Stylis divaricatis. ☉ — *S. orientalis flore magno* Tournef. Cor. 23.

Fl. blanches, E. Les champs de Messène, et autres localités plus ou moins élevées de la région occidentale du Péloponèse.

Desc. Caulis terminante striatis pedalis. Folia petioli vagina piloso-ciliata. Involucelli foliola quandoque apice bifida, margine membranacea ciliata flosculis breviora. Petala subcordata. Fructus dorso apiceque pilis scaberrimis hirtus radio brevioris calyce stylisque divergentibus coronatus.

Obs. Le *S. grandiflora* Cand. Sym. 4, p. 221, manquant de caractère essentiel, il est impossible de le rapporter avec certitude à l'espèce linéenne, qui est bien la nôtre.

- 392 SCANDIX PECTEN L. Sp. 368. — Caule striato hirsuto : Folis bipinnatis pinnis pinnatifido lobatis lacinis subretatis : Fructibus longe subulatis hispidis subumbellatis. ☉ — Dalech. Hist. 713, fig. 1.

Fl. blanches, P. Les champs dans tout le Péloponèse, particulièrement en Arcadie; quelques Cyclades.

- 393 SCANDIX NODOSA L. Sp. 369. Mant. 357. Caule flexuoso fistuloso articulis infimo-tumidis pilis retroflexis hispido : Folis hirsutiusculis bipinnatis pinnulis lanceolatis lobato-pinnatifidis lobis inciso-dentatis, superioribus subbipinnatis : Umbella 2-3 radiata : Involucro nullo : Involucella 3-5phylla setaceis : Fructu hispido medio subbipartibili. ☉ — Moriss. 3, 2, p. 9, t. 10, fig. 4 (henc). — *Cherophyllum nodosum* Cod. Prod. 4, p. 225.

Fl. blanches, P. E. Messène, dans les lieux herbeux.

Desc. Radix parva ramoso-fibrosa. Caulis bipedalis vix striatus pilis rigidis diaphanis paulo-reflexis hispidus. Flosculi exigui. Fructus pilis antrum erectis hispidus longitudine unius centimetri pedunculo aequalis. Vix striatus medio utrinque sulco profundo subdipartitus.

- 394 SCANDIX FUNARIODES Kth. — Caule glabro : Folis pinnato-ternatis foliolis superiorum lobis lanceolatis inferiorum semitrilobis cuneiformibus crenatis : Umbella 3-4fida : Involucro nullo : Involucellis sub-5phyllis parvis ovato-acuminatis demum reflexis : Fructus ovato-compresso pedunculo demum incrassato breviori rugoso hispido medio subbipartibili. ☉ — *Anthriscus funarioides* Cand. Prod. 4, p. 224. — Spreng. Syst. 904.

Fl. blanches, P. La vallée de Messène.

Desc. Radix annua fusiformis vix ramosa. Caulis vix striatus. Petioli vaginae ore membranaceo piloso ciliati. Involucelli ciliati. Flosculi parvi albi. Fructus tuberculato-rugosus apice pilis brevissimis rigidis scaber, medio utrinque sulco profundo. Stylis erecti exigui. *Facies Scandicis Anthrisci* L.

- 395 CHEROPHYLLUM SYLVESTRE L. Sp. 369. — Glaberrimum : Caule profunde striato : Folis subbipinnatifidis lobis inciso-dentatis acutis extremis coalitis : Geniculis subumbellatis : Umbella multiradiata : Involucro nullo : Involucellis ovato-lanceolatis deflexis : Fructu ovoideo-lanceolato lucido. ☉ — Jacq. Aust. t. 145. — Cart. Lond. 4, t. 24.

Fl. blanches, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 689).

- 396 *CHEROPHYLLUM HIRSUTUM* L. Sp. 371. — Caule hirsuto : Folia serrato decompositis medioculis : Foliola cordato-ovata pinnatifida incisio-serratis ciliatis : Involucellis glaberrimis reflexis stylis divaricatis. $\frac{1}{2}$ — Jacq. Aust. t. 168.
Fl. blanches, E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 690).

- 397 *PASTINACA SATIVA* L. Sp. 376. — Pili brevissimis hispida : Caulis angulato-sulcato : Folia pinnatis pinnis ultra pollicaribus oblongis obtusis sublobatis incisio-crenatis infime triloba. $\frac{1}{2}$ — Fuchs. Hist. 753. — Engl. Bot. t. 556.

Fl. jaunes, E. Les bordures des champs en diverses parties de la Morée.

- 398 *PASTINACA PIMPINELLIFOLIA* Bieb. Tamr. 1, p. 237. — Hispida : Caulis angulato striatoque : Folia inferioribus pinnatis pinnis ovatis crenatis tenuissimeque densatis ultima triloba, superiorum pinnis linearis-lanceolatis dentatis et integris : Umbella 5-8 radiata : Involueris nullis : Fructu orbiculato late marginato apice subcordato emarginato. $\frac{1}{2}$ — *Heracleum aureum* Sibth. et Sm. Gr. t. 283. — *P. pimpinellifolia* et *Heracleum aureum* Cand. Prod. 190, 192. — Spreng. Syst. 912, 913.

Fl. jaunes, E. Les coteaux pierreux des environs de Modon, de Navarin, d'Arcadia et de Laconie.

Disc. Radix annua seu biannua fusiformis. Caulis bipedalis. Fructu hispido.

- 399 *PASTINACA OPOPONAX* L. Sp. 376. — Pili rigidis brevibus inferne hispida : Folia inferioribus pinnatis, pinnis antice incisio-serrulatis serrato-crenatis : Involueris calycinisque obsolete : Fructibus margine convexo dilatato cinctis. $\frac{1}{2}$ — Gouan. Ill. p. 19, t. 13, 14.

Fl. jaunes, E. La côte occidentale, où il n'était pas encore en fleur quand nous y passâmes.

- 400 *SMYRNIUM PERFOLIATUM* L. Sp. 376. — Caulis striato alia quatuor deciduis praedito : Folia radicalibus bipinnatis foliolo cordato-rotundatis perfoliatis margine integris, intermediis cordato-subtrifoliatis : Fructu suborbiculato lateribus tricarinato in medio compresso. $\frac{1}{2}$ — Sibth. et Sm. Gr. t. 289.

a. Caulibus simplicibus alatis. — *S. Dioscoridis* Spreng. Syst. 1, p. 891. Cand. Prod. 4, p. 247.

β. Caulibus superne ramulosis teretibus. — *S. rotundifolium* Mill. — Cand. — *S. ramulosum* d'Urvill. Enum. p. 289. — *S. aegyptiacum* L. Sp. 7.

Fl. jaunes, P. Les coteaux aux environs de Modon, jusque sur les hauteurs de Messène; parmi les moissons ou aux lieux humides du bassin de Londari, etc.

Disc. Petiolorum vaginæ margine tomentosa. Radix carnea crassa. Folia ramulosa bina cordata.

Obs. Les quatre ailes de la tige sont des débris laissés par le pétiole tombé : elles

III.

12

disparaissent avec l'âge, et ne peuvent par conséquent servir à distinguer ici deux espèces.

- 401 *SMYRNIUM OLUSATRUM* L. Sp. 376. — Caule striato simplici : Foliis biernatis, foliis pollicaribus ovato-acutiusculis inaequaliter crenatis : Foliorum vagina lacero-chiata : Involucris exiguis : Floeculis polygamis. ♂ — Engl. Bot. t. 230.

Fl. jaunes, P. Divers endroits de la Morée ; nous en avons trouvé des débris à Tine.

- 402 *HERACLEUM SPHONDYLIIUM* L. Sp. 358. — Scabro-hirsutum : Foliis pinnatis bipartis irregulariter dentatis lateralibus sinuatis extremo trilobis acutiusculis : Floribus aliolis subdifformibus : Fructibus glabresculis. ♀ — Dalech. Hist. 739, fig. 1. — Engl. Bot. t. 369.

Fl. blanchâtres, E. Les environs de Patras, selon Sibthorp (Prod. n.° 668) ; plusieurs lieux de la Laconie.

- 403 *FERULA GENUICULATA* Guss. Prod. Sic. 1, p. 366. (Voyez notre Pl. IX.) — Caule tereti substriato ad genicula vix incrassato : Petioli bipinnatis : Foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis laciniis linearis setaceis acutiusculis planis : Ramis floriferis alternis : Umbella basi incrassata : Involucris foliolis lanceolatis brevibus reflexis : Fructibus oblongis compressis lateribus breviter bialatis medio tricoctatis. ♀ — Cand. Prod. 4, p. 171.

Fl. jaunes, E. En allant de Modon à Coron ; quelques côtes du canton de Zarnate. Plante très-remarquable par la bizarrerie de ses gros nœuds.

- 404 *FERULA FERULAGO* L. Sp. 356. — Caule tereti striato ramoso foliorum pinnis decompositis viridibus laciniis linearis setaceis flaccidis : Umbellis centralibus subsessilibus lateralibus masculis pedunculatis involucro ovato : Foliorum summo rum vaginis amplissimis. ♀ — Jacq. Aust. App. t. 5. — Cand. Prod. 4, p. 172.

Fl. jaunes, E. Très-commune en divers endroits de la Messénie et de l'Arcadie, où cette plante devient fort haute, et se fait remarquer par ses touffes d'un jaune foncé, mais brillant. On fait avec ses tiges des cannes qui ont l'air de fortes et lourdes massues et qu'on est tout surpris de trouver si légères.

- 405 *APIUM GRAVEOLENS* L. Sp. 379. — Caule profunde sulcato : Foliis bipinnatis cuneatis incisae impari trifida : Umbellis sessilibus basi proliferis : Fructibus ovatis indivisis costatis. ♀ — Fl. dan. t. 790. — Cand. Prod. 4, p. 100.

Fl. blanches, P. E. C'est la plante que nous mangeâmes à Spieence, où on avait rempli de ses feuilles radicales la gacule du mouton qui fut la forte pièce du repas décrit au chapitre III de notre Relation (p. 90). Retrouvée sur les bords de l'Eurotas et en montant au Taygète aux lieux humides.

- 406 *ANETHUM FOENICULUM* L. Sp. 377. — Glaucom graveolens : Caule originali ramoso tereti vix striato : Petioli bipinnatis fuscolis, pinnis decompositis laciniis

capillaris : Umbelle involucri involucellique nullis : Fructus oblongus astringe medio sulcato subparito costis lateralibus subversis. ♂ — Lob. ic. 775, fig. 2. — Dod. Pempt. 295. — Engl. Bot. t. 1208.

Fl. jaunes, E. Les bordures des champs de la côte occidentale en Élide et en Messénie.

- 407 ANETHUM SEGETUM L. Mant. 219. — Glauca graveolens caule pedali substriato fistuloso : Pinnis decompositis capillaris : involucris involucellique nullis : Fructu ovato bipartibili otrique tristriato absque ulla margine : Radice annua. ☉ — Jacq. Viad. t. 132.

Fl. jaunes, E. Les champs dans la Laconie, la plaine d'Argos, Tine et Naxie.

Not. Cette espèce est intermédiaire entre l'*A. Fimiculatum* et l'*A. graveolens*. Elle se rapporte au premier par ses fruits dépourvus de toute apparence de marge membraneuse, et au second par son port et sa racine annuelle. Il faut bien se garder de confondre cette plante avec l'*A. segetum* des floristes parisiens, celui-ci n'étant qu'une variété naine de l'*A. graveolens* L.

- 408 ÆGOPODIUM PODAGRARIA L. Sp. 379. — Caulis sulcato ramoso : Folii bipinnatis foliolis ultra bipollicaribus acuminatis basi inaequalibus dupliciter acute dentatis : Involucro utroque nullo : Fructu oblongo inter sulcis prominulis. 16 — Fl. dan. t. 670. — Dod. Pempt. 320.

Fl. blanches, P. E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 715).

TRIGYNIA.

- 409 RHUS CORIARIA L. Sp. 379. — Folii 6-8 ovato-oblongis acutiusculis deorsum subaenacronatis hirsutiusculis : Petiolo communi apice subulato : Florum panicula thyrsoides. 5 — Cus. Hist. 1, p. 17.

Fl. blanchâtres, E. A. Quelques coteaux en Messénie, retrouvé à Lebetrova, sur la route de Sparte à Marathonisi.

- 410 RHUS COTINUS L. Sp. 383. — Folii ovato-subrotundis integris nudis nervis patentissimis : Ramis post anthesim pilosis : Panicula laxa erecta : Floribus diocis. 5 — Jacq. Aust. t. 210. — Dod. Pempt. 750.

Fl. blanchâtres, P. E. L'un des arbustes les plus communs des lieux montagneux de tout le Péloponèse; dans les gorges ou parmi la verdure il fait remarquer ses panaches plumeux.

- 411 VIBURNUM LANTANA L. Sp. 384. — Folii inaequaliter cordatis oblongis obtusis argute serratis supra stellato-pubescentibus, subtus rugoso-venosis tomentosis : Cymis ramosis bracteatis. 5 — Dod. Pempt. 769. — Jacq. Aust. t. 341.

Fl. blanches, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 718).

- 412 *SAMBUCUS EBUSUS* L. Sp. 388. — Caud. erecto sulcato : Folia pinnatis, pinnis lanceolatis argute serratis : Stipula foliaceis rotundatis subsessilibus : Cyma trifida. $\mathfrak{Y}$ — Cart. Lond. 3, t. 18.

Fl. blanches, E. Nous en avons particulièrement trouvé en énorme quantité sur les ruines de Pallantium, dans la Haute-Arcadie.

- 413 *SAMBUCUS RACEMOSA* L. Sp. 386. — Caud. arborescente : Folia quinque-pinnatis glabris foliolis oblongis acuminatis serrulatis : Panícula ovata conferta nuda. $\mathfrak{Y}$ — Jacq. Rar. t. 89.

Fl. blanches, E. Les montagnes de l'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 712).

- 414 *TAMARIX AFRICANA* Desf. Fl. atl. 2, p. 369. — Spicis solitariis subsessilibus : Bracteis foliis conformibus pedicellis duplo longioribus : Folia adpressis imbricatis subplexicaulis canaliculatis apice marginique scariosis. $\mathfrak{Y}$

Fl. d'un blanc incarnat en thyrses très-serrés, P. Les bords des petits marais au pied de Pylos; le fond du golfe de Laconie, au-dessus de Mirathonisi, où nous l'avons vu former de fort gros troncs, qui atteignaient à dix pouces de diamètre, mais qui n'avaient guère plus de six à sept pieds de haut. On fait de ses fortes branches des bâtons fort durs, très-droits et légers. Il est de la plus grande élégance au temps de sa floraison.

PENTAGYNIA.

- 415 *LINUM USITATISSIMUM* L. Sp. 397. — Caud. herbaceo basi ramoso : Folia lanceolatis acutissimis sparsis : Floribus paniculatis : Foliolis calycinis ovatis mucrone acuminatis : Petalis calyce triplo superantibus : Capsula mucrone acuminatis. $\odot$ — Cart. Lond. 5, t. 22.

Fl. d'un gris bleu, P. Les lieux herboux dans toute la Morée.

- 416 *LINUM ANGUSTIFOLIUM* Huds. — Sm. Brit. 344. — Præcedenti nimis affinis et forte varietas differt tantum foliis brevioribus angustioribusque. $\odot$ nec $\mathfrak{Y}$ — Engl. Bot. t. 381 (optime).

Fl. d'un gris tirant au bleu pâle, P. Les environs de Modon, particulièrement près du marais oriental, où il devient d'une très-grande hauteur, atteignant jusqu'à trois pieds et demi.

- 417 *LINUM HIRSUTUM* L. Sp. 398. — Villosu-hirsutum : Caulibus teretibus basi ramosis : Ramis cæspitosis : Folia oblongo-lanceolatis inferioribus apice rotundatis trinerviis : Calycinis foliolis linearilanceolatis longis margine glandulis pediculis ciliatis aut folia supra bracteisque : Corolla calycem duplo superante. σ^6 non $\mathfrak{Y}$ — Sibth. et Sm. Gr. t. 302. — Moris. Hist. 2, s. 5, t. 26, fig. 6.

Fl. bleues, P. L'une des plantes les plus communes et les plus jolies de tout le Pelopontèse; entre les pierres et aux lieux herbeux, depuis la région maritime jusque sur les hauteurs de Messène.

Obs. Les feuilles florales, au-dessous des premières fleurs, sont opposées. Il faut bien se garder de confondre cette espèce linéaire avec celle de même nom dans la Flore française : celle-ci est le *L. viscosum* L., non le *L. hirsutum*.

- 418 *LINUM MARITIMUM* L. Sp. 400. — Glaberrimum ultrapedalis inferne ramosa superne paniculata : Folii lanceolatis acutiusculis remotis inferioribus oppositis : Floribus pedunculatis : Calycinis foliolis ovatis mucronulatis pedunculo triplo brevioribus : Corolla calyce triplo superante. $\mathfrak{f}$ — Jacq. Vind. 3, t. 154.

Fl. jaunes, E. Tout le pourtour du golfe de Messénie; fort grand à Calamata, Scardamula et Chimova.

- 419 *LINUM GALLICUM* L. Sp. 401. — Semipedale et ultra superne paniculato-corymbosum : Folii lineari-lanceolatis acutiusculis asperis : Calycinis foliolis lanceolatis setosis acuminatis asperis : Corolla calyce vix superante campanulata. $\odot$ — Sibth. Gr. t. 303. — Ger. Prov., fig. n.° 2.

Fl. jaunes, E. De la région maritime, depuis les environs de Modon jusque sur les hauteurs de Phigalée et de Messène.

- 420 *LINUM STRUCTUM* L. Sp. 400. — Subpedale strictum : Folii sparis approximatis lineari-lanceolatis margine scabris rigidis : Panicula corymbosa floribus subsessilibus agglomeratis : Calycinis foliolis lanceolatis subulato-acutis : Corolla calyce vix longiore campanulata. $\odot$ — Fl. gr. t. 304. — Lob. Obs. 224, et Ic. 411, fig. 2.

β . Floribus in spicam glomerulis compositis digestis. — Sibth. Gr. t. 304.

Fl. jaunes, E. Des côtes du Magne, à Scardamula et Chimova; des coteaux de Modon et d'Arcadia.

- * 421 *STATICE UNDULATA* Bory et Chamb. (Voyez notre Pl. X.) — Folii petiolatis margine scariosis uniuersis, primariis lanceolatis cress-undulatis, secundariis lineari-lanceolatis : Scapo simplicissimo levi : Involvari foliolis quatuor acutiusculis squamis duplo brevioribus. $\mathfrak{f}$ — *S. aliena* Sibth. Gr. t. 394 non Cav.

Fl. d'un blanc soufre pâle, E. Mégasopolis et sur le mont Disforii.

Desc. *Radix crassa perennis. Folia glabra primaria bi-tripollicaria lanceolata in petiolum attenuata margine regulariter cress-annata scariosaque uniuersa exsiccatione tenuissime striata, secundaria lanceolata linearia margine scariosa integerrima acutissima. Scapi simplices compressi capitales leves exsiccatione tenuissime striati. Flores capiti albi: Involacrum basi tubulosum foliolis quatuor ovato-lanceolatis concavo acutiusculis glabris. Squamis exterioribus margine scarioso rotundatis cordato-truncatis, interioribus apice rotundatis calycem aequantes. Calyx limbo scarioso infundibuliformis nervis quinque*

in aristas subsuperam productis tubo nervis decem pileosis. Corollæ lobis truncato-emarginatis.

Obs. La figure citée du *Fl. gr.* représente fort bien notre plante, et ne laisserait rien à désirer, si les feuilles radicales n'y manquaient pas entièrement.

- 422 *STATICE ARMERIA* L. *Sp.* 394. — Glabra puberula: Folis linearibus planis obtusis sespo tereti: Involucris foliolis acutisquamis margine membranaceis apice dilatatis truncatis: Calyce conico densilobis setaceo-acuminatis. $\frac{1}{2}$ — *Engl. Bot.* t. 216.

Fl. purpurines, P. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (*Prod. n.* 730).

- 423 *STATICE LIMONICUM* L. *Sp.* 394. — Folis crassis spatulatis-oblongis margine scarioso undulato: Scapo paniculato: ramis $\pm$ squamis lanceolato-deltoides ordin latere interiore planis divaricatis-patulis: Floribus congestis in panicula spicata. $\frac{1}{2}$ — *Fl. dan.* t. 315.

Fl. d'un bleu violet, E. A. Commune vers l'embouchure de l'Eurotas, dans la plaine d'Hélos, où ses feuilles radicales deviennent souvent excessivement grandes et ses panicules fort considérables; les endroits bas à Délos, Rhé, Antiparos, Naxos et Milo.

- 424 *STATICE OLEAEFOLIA* Pourr. — Folis spatulatis apice rotundato mucicis nerviis margine vix scariosis: Scaporum ramis inferioribus sterilibus retiformiter intricatis: Floribus arcuatis unilateralibus solitariis seu ternis laxè imbricatis: Squamis margine membranaceis obtusis: Calycinis lobis acutiusculis. $\frac{1}{2}$ — *Cand. Fl. fr.* 3, p. 422.

Fl. d'un pourpre violet, E. L'une des plantes les plus communes sur la région littorale et méridionale de Morée, au fond sablonneux ou rocaillieux des mairies criques, particulièrement à Kissamies, près le cap Ténare ou Matapan, et dans les Cyclades; dans le littoral de la plaine d'Argos cette plante varie en ce que toutes ses parties sont plus petites et plus contractées.

- 425 *STATICE DICHOTOMA* Cav. *It.* 1, p. 37, fig. 51. — Folis oblongo-spatulatis apice subretusis crassis glaucis: Scaporum ramis inferioribus sterilibus superioribus laxè paniculatis: Floribus unilateralibus: Ramis (et sespe tota planta) punctis medio excavatis scabris: Squamis obtusis. $\frac{1}{2}$

Fl. d'un bleu violet, E. A. Aux mêmes lieux que la précédente, où nous l'avons plus particulièrement recueillie à Portocajo et au cap Malés.

- 426 *STATICE BELLIDIFOLIA* Guss. *Monsp.* 231. — Folis spatulatis crassis glaucis apice rotundato mucicis margine scarioso nerviis: Scapis virgatis: Ramis inferioribus sterilibus remotis raris: Floribus laxè spicatis binatis seu ternatis: Squamis calycem superantibus: Calycinis lobis acutiusculis. $\frac{1}{2}$ — *Sibt. Fl. gr.* t. 296.

Fl. bleuâtres, E. Côte du Magne, de Marathonisi à Portocajo et vers l'embouchure de l'Eurotas.

- 427 *STATICE PALMARIS* Sm. et Sibt. *Fl. gr.* t. 297. — Tota leproso-punctata, palmariis: Foliis rotundato-spatulatis crassis apice subretusis: Scapi squamis lanceolato-tubulatis: Ramis inferioribus sterilibus: Floribus remotiusculis: Squamis apice rotundatis calycem aequantibus. $\mathfrak{U}$

Fl. bleues, E. A. A Délos, Paros et Antiparos; Micone, Naxie et Milo.

- 428 *STATICE MINUTA* L. *Mant.* 59. — β . Palmariis et Spithameis: Foliis parvis spatulatis basi in petiolum attenuatis uniserviis: Scapis ramosissimis articulis superne parum incrassatis superne exaristatione punctato-crispis: Calycinis dentibus acutiusculis: Squamis tubum aequantibus: Floribus parvis subcontiguis. $\mathfrak{U}$

Fl. d'un bleu violet, E. La côte occidentale de la Morée, particulièrement en venant de Gargaliano à Pylos. Assez rare.

Obs. Nos individus sont plus grands d'un tiers que ceux de France. Ils se rapprochent ainsi beaucoup du *S. pubescens* Cand., et *S. articulata* Lois. Peut-être aurions-nous autant de raisons d'en séparer le *S. minuta* comme espèce distincte, qu'on en a eu en créant ces deux dernières; mais nous avons eu trop peu d'occasions d'étudier cette plante sur le vivant, pour nous y hasarder.

- 429 *STATICE ECHOIDES* L. *Syst.* ed. XII, p. 253. — Folia demum punctato-stri-gosa: Scapi palmariis ramis divaricatis in axi saepe ramosi proliferis: Floribus distantibus distichis arcuatis: Squamis rariisque punctato-scalbris: Calycinis lobis setaceo-aristatis. $\mathfrak{U}$ — *S. aristata* Smith.

Fl. Meues pâles, avec des lignes purpurines, E. A. Assez commun sur la côte de Laconie; revu à Micone et à Naxie.

- 430 *STATICE SINUATA* L. *Sp.* 396. — Hirsutiuscula: Foliis radicalibus alternatim sinuato-pinnatifidis, caulinis lanceolato-linearibus acutiusculis: Caule quadrilato: Ramis floriferis alis tribus dilatatis: Floribus glomerato-capitatis secundis: Calycinis lobis cernueis amplis squama multo superantibus truncatis. $\mathfrak{U}$

Fl. d'un beau violet tendre tirant au bleu, blanchissant quelquefois par la dessiccation, E. A. L'une des plantes les plus communes et les plus élégantes des régions maritimes, à Modon, Kitrès, Marathonioi, Kisternes, Monembasie, l'isthme de Corinthe, Naxie et Milo.

* *Velezia rigida* — *Crassula rubens* — *Stellaria media*.

HEXANDRIA.

MONOGYNIA.

- 431 *GALANTHUS NIVALIS* L. *Sp.* 413. — Folia hinc linearibus apice rotundatis subter carinatis : Corolla mutante petalis tribus interioribus corollae dimidio brevioribus vitta viridi marginatis. $\frac{1}{2}$ — *Chus. Hist.* 169, fig. 2. — *Engl. Bot.* t. 19.
Fl. blanches, P. 1. Le mont Lycée; environs d'Arcadia; Tine et Nazie.

* *Folia planis, staminum filamentis simplicibus.*

- 432 *ALLIUM SUBHIRSUTUM* L. *Sp.* 424. — Scapo nudo tereti : Folia radicalibus latiusculis piloso-ciliatis longissimis : Spatha duplici simpliciter ovata ampla acuminata petalis oblongis acutiusculis staminibus simplicibus inclusis. $\frac{1}{2}$ — *Sibt. Gr.* t. 313.
Fl. blanches, P. Toute la région inférieure. Il était surtout en fleur durant notre séjour à Modon.

- 433 *ALLIUM GRÆCUM* d'Urvill. *Enum.* 306. — *Præmensis* nimis affine : Differt foliis angustioribus petalis lanceolatis acutis, pedunculis longioribus gracilioribusque. $\frac{1}{2}$
Fl. blanches, ou légèrement teintes de rose, P. Côtes occidentales de Laconie; des environs de Scardamala, jusqu'à Androuvisti, en montant au Taygète; Messène, etc.

- 434 *ALLIUM CLUSIANUM* Retz. in Willd. *Sp.* 3, p. 79. — *Palmaris* scapus villosus : Folia angustis planis villosis apice spiralter productis : Spatha duplici ovato-lanceolata acutissima pedunculis adæquata : Petala apice rotundata subdenticulata : Staminibus simplicibus inclusis : Capsula transversim rugosa. $\frac{1}{2}$ — *Chus. Hist. Nolly primus* 1, p. 192.

Fl. P. Des régions inférieures, particulièrement aux environs de Modon, de Navarin et Pylos.

Duc. A. rubicruci nimis affine et forte varietas. Differt tantum calmo villosi nec glabro, foliis apice spiralter productis, petalis apice obtusis nec acutis.

- 435 *ALLIUM ROSEUM* L. *Sp.* 432. — Scapo nudo tereti : Folia planis latiusculis elongatis : Spatha subquadrifida lobis ovato-acuminatis pedunculo brevioribus : Petalis ovatis obtusissimis submarginatis : Staminibus simplicibus duplo superantibus. $\frac{1}{2}$ — *Sibt. Fl. gr.* t. 314.

Fl. purpurines, P. Les environs de Modon, et généralement dans les sites analogues du reste de la Morée.

- 436 **ALLIUM ALBUM** Sast. Viag. 353, t. 7. — Scapo trigono nudo : Folis planis laevibus elongatis acutissimis : Spatha ampla simplex hirsuta lobis acuminatis pedunculo brevior petalis ovatis obtusiusculis staminibus simplicibus duplo superantibus. $\frac{15}{16}$ — *A. lactescens* Sibth. Gr. t. 325.

Fl. blanches, P. Les environs de Modon, et généralement dans les sites analogues de toute la Morée.

Desc. *A. rosei* var. *affine* quamvis diversa specie scapo trigono nec tereti, foliis laevibus, petalis albis etc.

Staminibus alternatim tricuspidatis.

- 437 **ALLIUM MARGARITACEUM** Sibth. Fl. gr. t. 325. — Ultra pedale : Caule trifoliato : Folis fasciosis canaliculatis : Spatha brevissima multifida demum reflexa : Floribus parvis numerosissimis umbellato capitatis : Petalis ovato-oblongis acutiusculis : Staminibus tricuspidatis exsertis : Capsula ovata obtuse triangulari. $\frac{15}{16}$

Fl. blanches, la corolle verte, P. Espèce fort commune aux lieux herbeux, depuis la région inférieure de Chimove, de Calamata et des côtes d'Arcadia, jusques autour du katabotron de l'Alphée, dans le bassin de Francovritzi.

Desc. *Radix* tunicata vix bulbosa bulbillos duos laterales includens.

- 438 **ALLIUM ASCALONICUM** L. Sp. 431. — Radice bulbosa : Scapo subnudo subangulato : Folis teretibus subulatis : Spatha bi-trifida acuminata brevi : Floribus subsessilibus in capitulo paucifloro coequis : Petalis ovato-oblongis obtusis magnitudine mediocri : Staminibus tricuspidatis inclusis : Stylo obtuso. $\frac{15}{16}$

Fl. d'un pourpre intense, P. Lieux pierreux et inférieurs, particulièrement à Vitilos, près de Chimove, dans le Magne.

Obs. *L. A. junceum* Sibth. Gr. t. 522, diffère de notre espèce par ses étamines saillantes et ses filaments à cinq soies au lieu de trois ; toutes les autres parties de la plante sont semblables.

Les têtes florales rappellent celles des *A. vineale* et *sphaerophalan*, mais la brièveté des pédoncules et les étamines non saillantes ne permettent point de méprise à cet égard.

- 439 **ALLIUM GUTTATUM** St. in *Herb. naz. Par.* — Caule folioso : Folis semiteretibus tenuibus : Florum pedunculis coloratis numerosissimis exterioribus dimidio brevioribus : Petalis lanceolatis obtusis capsulae aequalibus : Staminibus tricuspidatis exsertis : Capsula rotundata. $\frac{15}{16}$

Fl. d'un blanc pourpre, plus intense au sommet et sur les nervures, P. Nous n'avons trouvé cette rare espèce que sur le plus haut sommet de Diaforti en Arcadie.

- 440 *ALLIUM MONTANUM* Sibth. et Sm. *Fl. gr.* t. 319. — Radice oblonga teretica absque bulbis, scapo folioso : Folis laminae subulatis : Spatha longioribus apice subfalcata : Floribus umbellatis pedunculo duplo triplo brevioribus : Petalis oblongis apice dilatatis quasi truncatis : Stamina subsexsertis simplicibus.

Fl. purpurines, plus intenses sur la carène, A. P. Entre Modon et Navarin, où il est assez commun entre les buissons.

- 441 *NARCISSUS SEROTINUS* L. *Sp.* 417. — Folis angustissimi subulatis : Scapo gracili : Spatha uniflora : Corollae laciniis ovato-lanceolatis acuminatis nectario subrenato subulato. $\frac{1}{2}$ — Desf. *Fl. atl.* 1, p. 283, t. 52. (Var. *multiflora*.)

Fl. blanches, la couronne du nectaire jaune, A. Extrêmement commun en Novembre et Décembre dans la terre rouge, où sa bulbe s'enfonce très-profondément; entre les pierres des environs de Navarin et du col de Modon.

- 442 *NARCISSUS TAZETTA* L. *Sp.* 416. — Folis planis obtusiusculis : Scapo teretiusculo : Spatha multiflora : Tubo corollae elongato laciniis ovatis nectario triplo longioribus. $\frac{1}{2}$ — Barr. *lc.* 918, 919, 920, 925, 926, 943, etc.

Fl. blanchâtres, le nectaire jaune, P. Toute la Messénie, dans la région inférieure.

- 443 *LILIUM CANDIDUM* L. *Sp.* 433. — Folis oblongo-elongatis carinis lanceolatis basi attenuatis : Corollis campanulatis intus glabris. $\frac{1}{2}$ — Lob. *lc.* 183, fig. 1.

Fl. blanches, P. Quelques petits individus, peut-être échappés d'anciens jardins, en montant à Koubeh.

- 444 *FRUTULARIA TULIPIFOLIA* Bieb. *Taur.* 1, p. 270. — Radice tuberosa globosa tunica vestita : Folis inferioribus oblongis obtusis, superioribus linearis-lanceolatis : Flore solitario cernuo petalis obovatis obtusiusculis nervoso striatis apice puberulis : Stamina corolla dimidio brevioribus. $\frac{1}{2}$ — *F. pyrenaica* Sibth. *Ge.* t. 328 — an L. ? β . *F. T. montana*. — Caudex humilior : Floribus majoribus.

Fl. verdâtre pâle, d'un pourpre ferrugineux sur les bords, P. Sur le col entre Navarin et Modon, à Sipience, à Arcadia, à Petras, etc. — β . En montant au Taygeta, dans la plus haute région au-dessus de la couchée de Paraskila jusqu'à la neige fondante.

- 445 *TULIPA SIETHORPIANA* Sibth. et Sm. *Fl. gr.* t. 332. — Caudex unifloro glabro : Flore naissant, petalis obovatis : Stigmate clavato : Filamentis undique hirsutis. $\frac{1}{2}$

Fl. jaunes, P. Les environs de Navarin, selon Sibthorp (*Prod. n.* 990).

- 446 *AMARYLLIS CITRINA* Sm. et Sibth. *Fl. gr.* t. 311. — Spatha indivisa obtusa : Corollae limbo laciniis linearibus emarginatis : Folis sequeute multo angustioribus brevioribusque. $\frac{1}{2}$ — *Sternbergia citrina* Ker. — Spreng. *Syst.* 3, p. 57.

Fl. jaunes, A. Au cap Sunium, parmi les ruines du temple même, et à Hiéro d'Épidaure.

- 447 *AMARYLLIS LUTEA* L. *Sp.* 426. — Folia linearibus planis carinatis demum longissimis patulis obtusis: Spatha ovato-lanceolata acuta: Corollae laciniis oblongo-lanceolatis obtusis: Stamina inclusis: Membrana rudicis exterioris fusco-aurea nitidissima. *W.* — *Sibt. Gr.* t. 310. — *Cart. Bot. mag.* t. 290. — *Clus. Hist.* 1, p. 164, fig. 1. — *Sternbergia lutea* Ker., *Spreeg. Syst.* 2, p. 57.

Fl. jaunes, A. Les îles Cyclades, où elle commençait à fleurir quand nous les quittâmes, et où l'on dit que plus tard elle joint les montagnes.

- 448 *PANCRATIUM MARITIMUM* L. *Sp.* 418. — Folia glaucis ligulatis longissimis digiti longitudine: Spatha multiflora: Corolla tubo cylindrico superne angulato laciniis tubo brevioribus petalo-recurvius basi coronae adnatis: Coronae sinibus grosse dentatis. *W.* — *Clus. Hist.* 1, p. 167.

Fl. blanches, avec des stries vertes, A. La côte d'Hélès; les îles Cyclades, particulièrement Naxos et Milo, dans le sable du rivage.

- 449 *ORNITHOGALLUM ARVENSE* Pers. *Syn. in Usteri. ann.* 5, p. 0, t. 1, fig. 2. — β . Bulbo inter fibras intricatis nidulante: Folia radicalibus 1-3 subfiliformibus: Caulia 2-6 lanceolatis infima longiora basi dilatata spathacea: Pedunculus nunc solitarius nunc furcatus inaequalibus subumbellatis villosis: Petalis lanceolatis. *W.* — *Willd. Sp.* 3, p. 114. — *O. villorum* Bieb. *Taur.*

Fl. jaunes, P. 1. Pourtour du golfe Sarronique, particulièrement à Épidaure et l'isthme de Corinthe.

Obs. Cette espèce n'est pas, dit-on, l'*O. minimum* de Linné; mais en est-elle essentiellement distincte? C'est ce que l'on n'a point démontré, puisque celle qu'on lui rapporte, manque évidemment de caractère essentiel pour en être distinguée; car la plus ou moins grande abondance de poils, le nombre des feuilles et des bulbes ne peuvent être considérés comme différences spécifiques dans un sous-genre, où ces prétendus caractères serviraient à distinguer presque autant d'espèces que d'individus.

- 450 *ORNITHOGALLUM PYRENAEUM* L. *Sp.* 440. — Caulis elongato virgato tereti: Folia vix linearia truncatis longissimis canaliculatis radicalibus inflorescentia tempore emersis: Floribus longe spicatis: Pedunculis patentibus demum erecto adpressis: Bractea apice subulata longioribus: Stamina stylo subaequantibus: Petalis oblongis obtusis. *W.* — *Lam. Ill.* t. 242, fig. 2. — *Clus. Hist.* 1, p. 187, fig. 1.

Fl. blanchâtres, vertes en dehors sur la nervure médiane, P. Des environs de Modon, et dans les sites analogues du reste de la Morée.

- 451 *ORNITHOGALLUM NUTANS* L. *Sp.* 441. — Folia longissimis canaliculatis cordatis latitudine: Floribus spicatis secundis subumbellatis: Pedunculis bractea apice subulata

brevioribus : Petalis lanceolatis acutiusculis : Filamentis bicornibus alternatim majoribus.

— *Chus. App.* 2, p. 9, t. 9.

Fl. blanches, vertes en dehors sur la nervure médiane, P. Les lieux humides en allant de Modon à Coron.

- 452 ORNITHOGALLUM UMBELLATUM L. *Sp.* 441. — Folis angustissimis canaliculatis longissimis : Floribus corymboso racemosis : Pedunculis bractea apice subulata duplo triplove longioribus : Petalis lanceolatis obtusiusculis : Filamentis apice subulatis.

— *Dod. Pempt.* 221, fig. 1.

Fl. blanches, vertes en dehors sur la nervure médiane, P. Les lieux herbeux et rocaillieux des hauteurs de la Messénie, de l'Arcadie; de Modon à Navarin, etc.

- 453 ORNITHOGALLUM MINUS L. *Mant.* 364. — *Præcedentis nimis affine et forte varietas vix differt caule humiliore paribusque omnibus gracilioribus, petalis acutioribus sublimidio brevioribus.* —

Fl. blanches, vertes en dehors sur la nervure médiane, P. Les terres fortes dans les lieux bas et marécageux de la plaine de Modon.

- 454 ORNITHOGALLUM NANUM Sm. et Sibt. *Fl. gr.* t. 333. — *Præcedentium nimis affine vix differt scapo subaullo subterraneo.* — *O. excavatum* Tenor. — *O. refractum* Willd. *Sp.* — *Buth. Cent.* 2, t. 37, fig. 1.

Fl. comme dans les précédentes, P. Les pentes du Taygète, aux environs et au-dessus d'Androuvisti; les hauteurs de l'Arcadie, au Diaforti, etc.

- 455 ORNITHOGALLUM FIMBRIATUM Willd. *Act. soc. berol.* 3. — *O. umbellati nimis affine : Scapo radicali subaullo : Corymbi pedunculis bractea brevioribus : Foliiis plenis longissimis pilosis, scapo quadruplo latioribus : Flore O. umbellati.* —

Fl. blanches, P. Le pourtour du golfe Sarronique, surtout dans l'isthme de Corinthe.

- 456 ASPHODELUS RAMOSUS L. *Sp.* 444. — *Caule nudo ramoso : Ramis erectis : Foliiis levibus ensiformibus carinatis : Floribus subsessilibus racemoso-spicatis : Bracteis membranaceis lanceolatis acuminatis pedicellis superantibus.* — *Chus. Hist.* 1, p. 196, fig. 2.

Fl. blanches avec des stries violettes, P. L'une des plantes les plus communes de la Grèce, où elle couvre de vastes espaces, au point qu'au temps de la floraison le pays en est de loin coloré d'une nuance de lilas tendre tirant au rose ou au violet.

- 457 ASPHODELUS FISTULOSUS L. *Sp.* 444. — *Radice fibrosa : Foliiis subulatis subulatois basi dilatatis amplexicaulibus radicalibus : Caule tereti tenuissime striato : Ramis alternis dichotomis : Floribus laxè spicatis capsula globoso-angulata : Semina triquetra utrinque acuta tenuissime rugulosa punctis impressis transversim sulcata.* — *Fl. gr.* t. 335.

Fl. blanches, d'un pourpre noirâtre extérieurement sur la nervure médiane, P. Assez commune dans les lieux anfractueux de toute la Morée; aux environs de Modon, de Navarin, d'Arcadie, etc.

- 458 ASPHODELUS CRETICUS Lam. *Encyclop.* 3, p. 297. — Radice fibris crassis capitis: Caulis superne nudo tereti: Folis confertis erecto-fusigatis triquetris striis rugoso-denticulatis: Stipulis membranaceis dilatatis caulem amplexantibus ventricosiusque: Floribus spicatis 1-2-3natis inaequaliter pedunculatis. 16 — *A. creticus serotinus patulus folio aspero*. Tourn. Cor. 25. — Desf. Ic. Aub. 3, t. 1.

Fl. jaunes ayant extérieurement la nervure médiane d'un pourpre noir, A. Rapportée des hautes régions du Taygète par M. Virlet dans la dernière ascension qu'y fit la Commission par les pentes orientales.

- 459 ASPHODELUS LUTEUS L. *Sp.* 443. — Radice fibroso-capitis: Caulis foliosus: Folis triquetris-nubulatis striis levibus: Stipulis membranaceis caulem totum vestientibus: Bracteis membranaceis congestis amplis longe acuminatis fructibus aequantibus: Stylis staminibusque subsertis: Seminibus bi- seu triquetris angulis acutissimis. 16 — Jacq. Vind. 3, t. 77.

Fl. jaunes, d'un pourpre noirâtre sur la nervure, P. 5. E. 1. Fort commune; des coteaux du pourtour de Modon et d'Arcadie, jusqu'à Messène, et assez haut sur le Taygète.

- 460 ANTHERICUM GRÆCUM L. *Sp.* 444. — Radice bulbosa parva: Folis linearibus acutissimis glabris: Caulis folioso vix spithameo: Panicula pauciflora laxa: Petalis spice rotundatis basi angustatis: Stamina filamentis glabris. 16 — Labill. Syr. 5, p. 12, t. 2. — Fl. gr. t. 336.

Fl. blanches et nervures vertes, P. Très-commune; des coteaux inférieurs de Modon et d'Arcadie, jusque sur les hauteurs de Koubeh, et sur les racines du Mangliva.

- 461 SCILLA MARITIMA L. *Sp.* 442. — Racemo caudato longissimo: Bracteis setacis patulis submedio calcitratis pedunculo 2-3-plo brevioribus: Folis lato-lanceolatis. 16 — Dod. Pempt. 690. — Red. Lili. 2, t. 116.

Fl. blanches, A. L'une des plantes les plus communes de toute la Morée et des îles; depuis les régions maritimes jusque sur les plateaux élevés du centre de l'Arcadie, où ses oignons deviennent énormes, particulièrement à Supience; c'est à Naxie et à Thermia que nous en avons recueilli les fleurs, dans le commencement de l'automne.

- 462 SCILLA AMOENA L. *Sp.* 443. — Folis lanceolatis obtusis: Scapo angulato: Bracteis obtusis brevissimis: Pedunculis alternis flore brevioribus. 16 — Jacq. Anat. t. 218.

Fl. bleues, P. En montant au Taygète; le Diafori en Arcadie.

- 463 *SCILLA BIFOLIA* L. Sp. 443. — Bulbo solido : Folia latiuscula subbina obtusa : Floribus parvis planis corymbose racemosis charactatis. $\mathfrak{V}$ — Fuchs. Hist. 837.
Fl. bleues, P. Les environs de Chimova, à Villot, et jusqu'à la région des neiges du Taygète.
- 464 *SCILLA AUTUMNALIS* L. Sp. 445. — Bulbo tunicato : Folia subfiliformibus : Scapoque aspera : Floribus exiguis longe racemosis charactatis pedunculo duplo brevioribus. $\mathfrak{V}$ — Clas. Hist. 2, p. 185. — Cart. Lond. 6, t. 25.
Fl. violettes, A. L'une des plus communes de la Morée ; à Épidaure ; à Corinthe ; de Modon à Navarin, et dans quelques Cyclades.
- 465 *HYACINTHUS COMOSUS* L. Sp. 455. — Folia elongatis latiusculis parvis : Racemo elongato : Corollis angulato cylindraceis brevibus fauce subclausis summis sterilibus aggregatis longius pedicellatis. $\mathfrak{V}$ — Cart. Mag. t. 153. — Dalech. Hist. p. 1512, fig. 2. — *Muscari comosum* Willd. — Cand.
Fl. d'un purpurin tirant au jaunâtre, les supérieures bleues, P. De la région maritime de Sapience, Modon et Pylos, jusque sur les hauteurs de Messène.
- 466 *HYACINTHUS RACEMOSUS* L. Sp. 455. — Folia elongatis angustissimis canaliculatis : Racemo capitato oblongo : Corollis oblongo-ovatis supremis sterilibus. $\mathfrak{V}$ — Cart. Mag. t. 153. — *Muscari racemosum* Willd. — Cand.
Fl. bleues odorantes, P. Les environs de Modon et de Pylos, et s'élevant jusque vers Androuvissa, sur les pentes du Taygète.
- 467 *HYACINTHUS ROMANUS* L. Mant. 324. — Folia linear-lanceolatis scapo recto longioribus : Corollis erectis campanulatis angulatis. $\mathfrak{V}$ — Fl. gr. t. 340.
Fl. bleues, P. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 815).
- 468 *HYACINTHUS SPICATUS* Sibth. et Sm. Prod. n.° 816. — Folia linear-lanceolatis angustis spithameis scapo longioribus : Floribus dense spicatis subsessilibus : Corollis campanulatis semierectis : Stamina membranaceis. $\mathfrak{V}$
Fl. d'un gris bleuâtre, P. L'Argolide.
- 469 *AGAVE AMERICANA* L. Sp. 461. — Folia glaucis rigidis dentato-spinosis : Scapo ramoso : Stylo stamina superante. $\mathfrak{V}$
Fl. jaunâtres, E. On en trouve quelques pieds épars en des lieux où on les cultiva probablement autrefois pour former des clôtures, comme on le pratique dans le midi de l'Espagne et en Barbarie. Mais ce singulier et beau végétal ne donne pas de caractère au paysage de la Morée, comme on le croirait d'après certaines vues, où des dessinateurs se sont mal à propos permis d'en introduire.
- 470 *ALOE PICTA* Cand. Lil. — Folia oblongo-lanceolata glaucescentibus maculis subrotundis oblongis sparsis : Spaxis marginalibus ruberrimis. $\mathfrak{V}$

Fl.... Quelques individus dans des jardins abandonnés, notamment à Navarin.
(Voyez la Relation, p. 128.)

- 471 *LEONTICE LEONTOPETALUM* L. *Sp.* 448. — Glabra: Petalo communi trifido folioli ternatis seu quinqst-pinnatis ovatis obtusis subcrenatis: Caule 1-3-5 foliato: Florum racemo composito tyriforme: Bracteis ovatis pedunculo demum brevioribus: Pericarpio pregnante ovato stylo terminato. $\frac{1}{2}$ — *Burr. Ic.* 1039-1030.

Fl. jaunes, P. Andrea et Tine.

- 472 *ASPARAGUS ACUTIFOLIUS* L. *Sp.* 449. — Caule angulato striatoque: Ramis divaricatis tenuissimis hispida: Foliis glomeratis patulis spinescentibus: Pedunculo submedio articulo folio vix longiore. $\frac{1}{2}$ — *Duham. Arb.* 3, t. 31. — *Moriss. Hist.* 1, s. 1, t. 3, fig. 1.

Fl. blanchâtres, E. L'une des plantes les plus communes de toutes les collines de Morée, depuis les régions inférieures jusques sur les plateaux de l'Arcadie.

- 473 *ASPARAGUS APHYLLUS* L. *Sp.* 450. — Aphyllus: Aculeis foliaceis subternis divaricatis striatis: Pedunculis subunifloris pendulis. $\frac{1}{2}$ — *Chs. Hist.* 3, p. 178. — *Fl. gr.* t. 338.

Fl. blanchâtres, E. Tous les lieux arides, où les pâtres recueillent ses jeunes pousses, ainsi que celles des autres espèces, pour les manger.

- 474 *ASPARAGUS VERTICILLATUS* L. *Sp.* 450. — Caule subascendente: Ramis divaricatis: Foliis fasciculatis rigidis tubulatis subcrenatis: Floribus quaternis patulis dioicis. $\frac{1}{2}$ — *Busb. Cent.* 5, app. 47, t. 37.

Fl. blanchâtres, E. La Laconie, selon Sibthorp (*Prod. n.° 811*).

- 475 *CONVALLARIA MAJALIS* L. *Sp.* 451. — Scapo semitereti: Foliis ovato-oblongis sublinis: Floribus racemosis nutantibus globoso-campanulatis odoratis. $\frac{1}{2}$ — *Curt. Lond.* 5, t. 24. — *Fl. dan.* t. 254.

Fl. blanches, P. La Laconie, selon Sibthorp (*Gr. Prod. n.° 812*).

- 476 *CONVALLARIA MULTIFLORA* L. *Sp.* 452. — Caule tereti: Foliis alternis ovato-oblongis semisimplexculibus glabris: Pedunculis axillaribus nutantibus multifloris. $\frac{1}{2}$ — *Fl. dan.* t. 152. — *Engl. Bot.* t. 279.

Fl. blanches, P. La Laconie, selon Sibthorp (*Prod. n.° 814*). Mesléne, et en montant à Phigalée.

- 477 *ACORUS CALAMUS* L. *Sp.* 462. — Foliis lanceolato-linearibus: Scapo foliaceis apice longissimis. $\frac{1}{2}$ — *Lam. Ill.* t. 252. — *Engl. Bot.* t. 356.

Fl. E. La Laconie, selon Sibthorp (*Prod. n.° 820*).

- 478 *JUNCUS ACUTUS* L. *Sp.* 463. — Culmis subunifoliatis teretibus levibus vix striatis rigidissimis: Involucro diphylo rigido pungente: Paniculis terminalibus aggregatis valde

inæqualiter pedunculatis prolixis, glomerulis terminalibus 2-3 floris: Calycinis foliis exterioribus ovatis apiculatis: Capsula ovata apice triquetra acutiuscula dimidio brevioribus. 15 — Engl. Bot. t. 1614.

Fl. herbacées, E. Les environs de Modon, de Napoli de Romanie et d'Argos; Naxie, où il devient très-beau.

- 479 JUNCUS MARITIMUS Lam. *Encyclop.* 3, p. 464. — Præcedentis nimis affinis: Differt calycinis foliis exterioribus acutioribus, capsula triquetra calycem vix superante (nec duplo majore) et basi ovata, capitulis terminalibus 4-12 floris (nec 2-3 floris). 15 — Engl. Bot. t. 1725. — Cand. et Dub. Bot. 475. — *J. acutus* B. L. Sp. 1. c. Fl. herbacées, E. Les environs de Napoli et d'Argos; le fond de la baie de Poros, en allant à Damala.

Obs. La petitesse des capsules peut être attribuée à la multiplicité des fleurs, de même que ses angles plus prononcés; car la multiplicité des fruits en diminue toujours la grosseur, et leur compression, dans ce cas, doit empêcher leurs angles de s'effacer par le renflement progressif de la pulpe séminale. Ainsi les différences que présentent ces deux plantes ne sont vraisemblablement point essentielles, et ce serait avec raison que Linné les aurait regardées comme simples variétés l'une de l'autre.

- 480 JUNCUS GLAUCUS Smith *Brit.* 575. — Calmo tereti striato glauco dissepimentis medulla transversis subarticulato: Panicula laterali effusa erectiuscula hexandra: Calycinis foliis anguste lanceolatis acuminatis: Capsula ovata trigona apiculata. 15 — Barr. Ic. 308. — *J. inflexus* Leers. *Herb.* t. 13, fig. 3, non L.

Fl. herbacées, E. Côte d'Arcadie; fond des golfes de Messénie et de Laconie.

- 481 JUNCUS LAMPROCARPOS Ehrh. *Germ.* p. 126. — Calmo nodoso-articulato vix striato: Foliis compressis nodoso-articulatis: Panicula prolixa laxa: Capitulis axillaribus lateralibusque sessilibus terminalibus pedunculatis multifloris: Calycinis foliis exterioribus lanceolatis acutiusculis: Capsula triangulari elongata nitidissima brevioribus. 15 — *J. articulatus* L. Sp. 465. — Engl. Bot. t. 2143.

Fl. herbacées, E. Les lieux aquatiques de la Messénie méridionale, particulièrement à notre gîte entre Modon et Coron; les rives supérieures de l'Enrotas, etc.

- 482 JUNCUS FONTANESII Gay in Laharp. *Junc.* — Pedalis erectus: Calmo foliosque teretibus nodoso-articulatis vix striatis: Bracteis monophyllis: Panicula cymis tribus inæqualiter pedunculatis laxa: Capitulis globosis multifloris hexandris axillaribus sessilibus, terminalibus pedunculatis: Calycinis foliis linearilanceolatis longe acuminatis præcedentis duplo majoribus: Capsula calyce vix longiora elongata acutissima triangulari. 15 — Laharpe, *Junc.* in *Mem. soc. hist. nat. Paris.*, t. 3, p. 130. — Buxb. cent. 3, t. 35 (bene).

Fl herbacées, E. Les lieux marécageux des environs de Modon et d'Argos. Retrouvé aux bords de la flaqué d'eau du katabotron de l'Alphée dans le bassin de Francovrisi.

- 483 *JUNCUS BUFONIUS* L. Sp. 466. — Vix epithameus : Culmo folioso tereti panicula brevior : Foliis setaceis : Spatha diphylla : Floribus 2-3-natis laxè racemosis axillaribus et lateralibus sessilibus : Foliolis calycinis externis apice acuminatis capsula longioribus. ☉ — Leers. Herb. t. 13, fig. 8. — Engl. Bot. t. 802.

Fl. herbacées, E. Les lieux frais de la côte occidentale jusqu'à la hauteur de Messène.

- 484 *JUNCUS ERICETORUM* Poll. Palat. n.° 350. — Culmo filiformi striato nodo bi-tripollicari : Foliis radicalibus plano-canaliculatis setaceis : Floribus triandris globoso-capitatis spatha diphylla brevioribus : Calycinis foliolis apice acuminatis capsula triangulari longioribus. ☉ — J. B. Hist. 2, p. 523. — *J. capitatus* Willd.

Fl. herbacées, P. Les environs de Modon; la côte occidentale jusqu'aux hauteurs de Koubeh, formant quelquefois des pelouses entières sur d'assez grands espaces sablonneux.

- * 485 *JUNCUS NODULOSUS* Bory et Chaub. Pl. XI, fig. 1. — Ultrapedalis : Radicis repentis collo 2-3 nodoso-articulato : Foliis pilosis culmo triplo latioribus : Panicula pedunculis 2-3 pollicaribus proliferis : Floribus 3-4-natis capitatis *J. campestris* majoribus : Calycinis foliolis ovato-acuminatis capsula basi tricostrata apice triangulari acuminata longioribus. ☿

Fl. herbacées, P. La région maritime de Pylos à Arcadie.

Not. Radix repens. Culmi pars subterranea seu radicis cillum nodis 2-3-rasis contiguis tuberosis. Culmus 2-3-folius terre striatus. Folia *J. campestris* duplo latiora acutissima. Spatha univalvis foliacea. Panicula corymboso-prolifera.

Obs. *J. campestris* nimis affinis; differt capitulis 3-4-floris nec multifloris corymbosis nec solitariis pedunculis panicula duplo longioribus. Floribus duplo majoribus, foliis duplo latioribus et radicis collo tuberoso-noduloso.

- 486 *JUNCUS CAMPESTRIS* L. Sp. 468. — Pedalis radice repente : Foliis pilosis linearibus culmo triplo latioribus : Panicula pedunculis subpollicaribus simplicibus : Florum capitulis ovatis multifloris : Calycinis foliolis ovato-acuminatis capsula acuminata longioribus. ☿ — Leers. Herb. t. 13, fig. 9. — Curt. Lond. 2, t. 19.

Fl. P. Dans le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 851).

- 487 *JUNCUS PHLOSUS* L. Sp. 468. — Semipedalis : Foliis planis linearibus acutis pilosis : Corymbo subsimplici latissimo : Pedunculis unifloris mutatis : Calycinis foliolis lanceolatis subacuminatis : Capsula globosa obtusa brevioribus. ☿ — Leers. Herb. 168, t. 13, fig. 10. — *Luzula vernalis* Cand.

Fl. P. Les bois de Koubeh; les hauteurs en montant à Messène; au Diaforti; en montant au mont Dia de Naxie.

- 488 *LORANTHUS EUROPEUS* L. Sp. 1672. — *Fisci elbi structura*: Caulis fruticosus dichotomo: Folis oppositis ovato-ellipticis intergerminis petiolatis: Floribus axillaribus racemosis dioicis: Bacca ovoides monosperma parva flavescens. h — Jacq. Vind. t. 230. — Aut. t. 30.

Fl. petites, jaunâtres, E. P. Formant sur les très-grands Clènes de grosses masses arrondies, d'une autre nuance de vert, qui, sur les rameaux où cet arbuste est parasite, se distingue de fort loin. Trouvé sur les pentes occidentales des bates du Mangelav; sur le vicil arbre où nous fîmes halte pour déjeuner près du katsabaron de l'Alphée dans le bassin de Francovris: on l'a revu dans les bois de Lomhari parasite sur d'autres vieux Clènes, qu'il épuise.

Obs. Devient noir par la dessiccation dans l'herbier, où ses échantillons très-fragiles se cassent comme s'ils se désarticulaient.

- 489 *FRANKENIA HIRSUTA* L. Sp. 473. — *Caulibus cespitosis erectiusculis pilosohispidis: Folis linearibus revolutis in raris axillaribus fasciculatim imbricatis: Floribus corymboso-capitatis terminalibus: Calycibus hirsutis.* h

Fl. purpurines, P. E. Les environs de Marathonisi, Scutari et Kisternes sur la côte orientale du Magne; Epidaure-Linera près de Monembasie; Tine et Milo.

- 490 *FRANKENIA PULVERULENTA* L. Sp. 474. — *Caulibus cespitosis prostratis ramosissimis: Folis obovatis retusis oppositis glabris subtus pulverulentis: Petiolo ciliato: Radice exili.* ☉ — Clus. Hist. 2, p. 186, fig. 2.

Fl. purpurines, P. E. La région maritime d'Arcadia; devenant très-grande dans les sites humides, tels que le marais de Modon; la côte d'Armiros, Scardamula et Marathonisi.

- 491 *PHOENIX DACTYLIFERA* L. Sp. 1660. — *Foliorum pinnis lineari-lanceolatis complicatis strictis.* h — Dod. Pempt. 819.

Fl. couleur d'ivoire jaunie, E. Il en existe beaucoup moins d'individus en Morée qu'il ne devrait y en avoir, et cependant les fruits de cet arbre précieux y mûrissent. Ceux des environs de Modon ont été détruits (voyez la p. 105 de la Relation). On en trouve aussi dans les îles de l'Archipel; ceux de la vieille ville abandonnée de Milo sont fort hâlés et dominent des ruines, qui s'accroissent de jour en jour. En général, le Dattier qui orne le paysage africain ne produit que peu d'effet dans ceux de la Morée, où il est trop dispersé.

- 492 *BERBERIS VULGARIS* L. Sp. 472. — *Racemis pendulis multifloris: Petalis intergerminis: Folis ovatis serrato-ciliatis.* h — Engl. Bot. t. 49.

Fl. jaunes, E. La Laconie et la Messénie, dans les coupures des parois de torrents secs.

TRIGYNIA.

- 493 RUMEX PATIENTIA L. *Sp.* 476. — Valvis cordato-orbiculatis obtusis venos-reticulatis subdentatis unica granifera : Folii cordato-ovatis undulatis. $\mathfrak{y}$ — Dod. *Pempt.* 648.

Fl. herbacées, P. L'Élide, selon Sibthorp (*Prod.* n.^o 859).

- 494 RUMEX SANGUINEUS L. *Sp.* 476, *Suppl.* 212. — Valvis linearis-oblongis obtusis unica granifera : Folii inferioribus cordato-oblongis acutis superioribus ovato-lanceolatis florum verticillis laxis superne nullis. $\mathfrak{y}$ — Engl. *Bot.* t. 533.

Fl. herbacées, P. Entre Coron et Mudon; autour de Calamate, dans les endroits frais; en montant au Taygète; de Scardamula à Androuvasta.

- 495 RUMEX PULCHER L. *Sp.* 477. — Valvis triangulari-ovatis acutis serrato-dentatis inaequaliter graniferis : Ramis divaricatis : Folii cordato-oblongis submedio-angustatis subpubescentibus. $\mathfrak{y}$ — *Moria. Hist.* 2, s. 8, t. 27, fig. 13. — Engl. *Bot.* t. 576.

Fl. herbacées, P. Assez commun en certaines localités rocailleuses et herbeuses des villages ruinés.

- 496 RUMEX OBTUSIFOLIUS L. *Sp.* 476. — Valvis triangulari-oblongis obtusiusculis basi profunde dentato-chiatis omnibus graniferis : Folii radicalibus cordatis obtusiusculis summis lanceolatis subtus cauleque ramoso hirsutis. $\mathfrak{y}$ — Loh. *lc.* 286, fig. 1. — *Cert. Lond.* 3, t. 22.

Fl. herbacées, P. E. Mêmes lieux, particulièrement à Mistra et Amyclée.

- 497 RUMEX BUCEPHALOPHORUS L. *Sp.* 479. — Valvis ovatis acutis triquetris tridentatis : Pedunculis incrassatis reflexis : Bracteis scariosis : Folii inferioribus rotundatis, caulibus spatulato-oblongis : Caule vix epithameo inferne ramoso. ☉ — Cav. *lc.* t. 41. — Fl. gr. t. 347.

Fl. herbacées, P. Extrêmement commun depuis la région inférieure, entre Mordon et Arcadia, jusque sur le Diaforti; à Visulo et à Marathonisi dans le Magne; quelques champs à Sparte, Naxie et Milo.

- 498 RUMEX AQUATICUS L. *Sp.* 479. — Valvis subcordato-ovatis reticulato-membraceis : Verticillis approximatis : Folii cordato oblongis basi emucellatis. $\mathfrak{y}$ — Loh. *lc.* 285, fig. 2.

Fl. herbacées, P. L'Argolide, selon Sibthorp (*Prod.* n.^o 846); le pourtour des marais d'Hagios-Flores dans le bassin du Panisour; Magoula près de Sparte.

- 499 RUMEX ALPINUS L. *Sp.* 461. — Floribus dioicis : Valvis cordatis acutiusculis unica granifera verticillis multifloris pedunculatis : Folii cordato-ovatis obtusis undulatis. $\mathfrak{y}$ — Black. *Herb.* t. 262.

Fl. herbacées, E. Les montagnes du Taygète, selon Sibthorp (*Prod.* n.^o 850).

- 500 RUMEX SPINOSUS L. Sp. 481. — Polygamo : Foliis serratis longe petiolatis : Floribus sessilibus glomeratim verticillatis : Calyce monophyllo fructum includente densibus maturitate reflexo spinoscentibus : Radice fusiformi crassa. $\mathfrak{L}$ — *Beta cretica semine spinoso* Benth. Hist. 2, p. 962. — *Emex spinosus* Spreng. Syst. 2, p. 162. Fl. herbacées, P. De la région inférieure de Modon jusqu'à Messène, où elle devient souvent d'une assez grande taille.

Obs. Certains individus de cette plante, à l'état de dessiccation, ressemblent au *Beta vulgaris*.

- 501 RUMEX TUBEROSUS L. Sp. 481. — Spithameus : Floribus dioicis : Radicibus fusiformibus tuberosis fasciculatis : Foliis petiolo brevioribus acutatis sagittatis : Inferioribus apice rotundatis auriculis rectis seu extrorsum divergentibus, superioribus acutiusculis : Floribus in racemo composito terminali : Fructu... $\mathfrak{L}$ — Dod. Pempt. 649. — *R. acetosa* Var. Spreng. Syst. 2, p. 1611.

Fl. P. Des environs de Marathonisi, Time et Naxie. M. Virlet l'a aussi recueillie à Lemnos et à Ténédos.

Obs. Cette espèce est très-voisine sans doute du *R. acetosa* L.; mais indépendamment de ses racines fusiformes, ses feuilles ont leurs oreillettes autrement conformées.

- 502 RUMEX ACETOSA L. Sp. 481. — Ultra pedalis : Floribus dioicis : Radice fibrosa : Valvis coadato-subrotundis : Calycibus reflexis : Foliis sagittatis auriculis rectis parallelis. $\mathfrak{L}$ — Engl. Bot. t. 127. — J. B. Hist. 2, p. 990, fig. 2.

Fl. herbacées, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 855).

- 503 RUMEX ACETOSELLA L. Sp. 481. — Subpedalis : Floribus dioicis : Valvis ovatis acutiusculis reticulatis calycibus adpressis : Foliis lanceolato-hastatis apice dilatatis : Radice fibrosa. $\mathfrak{L}$ — Dod. Pempt. 639, fig. 1.

β . *R. multifidus* L. l. cit. Auriculis pinnato-palmatis.

Fl. P. E. Fort commune dans certains lieux secs incultes de l'Argolide; particulièrement à Épidaure et Kranidi, et sur les ruines de Tyrinthe.

- 504 RUMEX ACULEATUS L. Sp. 482. — Floribus dioicis : Valvis uncinato-fimbriatis subgraniferis : Fructibus reflexis : Foliis lanceolatis. $\mathfrak{L}$ — Benth. Hist. 2, p. 991.

Fl. herbacées, P. Dans l'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 856).

- 505 VERRATRUM NIGRUM L. Sp. 1479. — Panicula supra decomposita : Bracteis elongatis : Pedicellis tomentosis : Petalis potentissimis rubinigeris : Foliis ovato-oblongis plicatis. $\mathfrak{L}$ — Bull. Herb. t. 145. — Jacq. Aust. t. 336.

Fl. violettes, E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 858).

- 506 *TRIGLOCHIN BARRELIERI* Lois. *Call.* 9, p. 725. — Radice bulbosa tunica membranaceo-fibrosa vestita: Folia filiformibus longissimis: Scapo subconalculato: Fructibus prismaticis apice attenuatis stylis recurvis coronatis: Pedunculis semipatentibus. $\frac{1}{2}$ — Barr. *IC.* 271.

Fl. d'un violacé pâle, P. Le grand marais du fond de la baie de Navarin, au pied de Fylos.

Obs. *A. T. maritimo* Linnæi differt radice bulbosa, fructibus duplo longioribus, calycibus multo amplioribus, etc.

- 507 *COLCHICUM VARIEGATUM* L. *Sp.* 486. — Spatha subnulliflora: Laciniis corollæ ovatis apice attenuatis obtusiusculis tessellatis maculatis: Folia lanceolata undulata. $\frac{1}{2}$

Fl. variée de blanc et de pourpre violacé pâle par taches carrées comme en damier, A. Nous avons vu pour la première fois cette élégante espèce en montant au mont Dia de l'île de Naxie; retrouvée à Micone, Délos, Milo, Siphante, Thermis, sur le cap Sunium, et dans la peu de terre qu'offre la presqu'île de Métana.

POLYGYNIA.

- 508 *ALISMA PLANTAGO* L. *Sp.* 486. — Folia subcordatis ovatis lanceolatisve acutis 5-7nerviis: Scapo capsulique trigonis. $\frac{1}{2}$ — Fuchs. *Hist.* 43.

Fl. d'un violet pâle, P. Recueilli dans le petit marais de la plaine de Sinano, en allant de ce village aux ruines de Mégapolis. Ses feuilles y étaient beaucoup plus étroites et ses fleurs plus grandes que nous ne les avons vues partout ailleurs.

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

- 509 *EPILOPIUM MOLLE* Lam. *Encycl.* 2, p. 475. — Cauda recto virgata-ramosa tereti vel simplici : Folis sessilibus inferioribus oppositis supremis alternis lanceolatis denticulatis : Floribus corymbois petalis calycem paululum superantibus. $\frac{1}{2}$ — Moris. 2, t. 3, f. 11, fig. 4. — J. B. Hist. 2, p. 905. — *E. parviflorum* Sm. Prod. 867.

Fl. purpurines, E. Les lieux aquatiques, depuis la région inférieure du marais de Modon, de la vallée du Panisus et des lieux frais au pourtour d'Arcadie, jusqu'au moulin près de Cortys, dans la Haute-Arcadie.

- 510 *EPILOPIUM ALPINUM* L. Sp. 495. — Cauda humile basi repente ascendente paniculiflora : Folis elliptico-subrotundis subintegerrimis subsessilibus oppositis. $\frac{1}{2}$ — Fl. dan. t. 322.

Fl. purpurines, E. La haute région du Taygète, vers la couchée de Paraskili.

- 511 *CHLORA PERFOLIATA* L. Syst. ed. XII. — Glauca : Folis connatis perfoliatis apice acuminatis : Floribus pedunculatis 8-fidis : Calycinis lacinis linearis setosis. $\odot$ — Chas. Hist. 2, p. 180.

Fl. jaunes, E. Extrêmement commune dans la basse et moyenne région, où elle a de trois à dix-huit et même vingt pouces de hauteur, selon le terrain et l'exposition.

Obs. On en trouve de très-petits individus misfiores de deux à trois pouces au plus de hauteur, croissant en très-grande quantité parmi des rocaillies sèches ou des étendues arides. Ils y ont le *facies* trompeur d'une espèce particulière.

- 512 *ERICA VERTICILLATA* Forsk. Cent. 8, p. 210. — Antheris exsertis muticis ovatis bipartitis : Stylo longe exserto : Floribus longe interrupte verticillato-spicatis : Corollis primis sphaericis mox campanulatis : Calycinis foliolis submembranaceis ovatis : Pedunculis axillaribus 1-3 flore subduplo longioribus basi squamulis lanceolatis stipatis : Folis quaternis ternisque. $\frac{1}{2}$ — *E. menziesiflora* Salzb. — Sm. et Sibth. Gr. t. 353.

Fl. purpurines, E. A. Quelques cotreaux, en allant du Sarandapotamos à l'Eauros, où elle commençait à fleurir; la côte orientale du golfe de Laconie; des plaines arides de l'Argolide; les îles de Tine et de Milo; entre Modon et Navarin, quand nous y sommes revenus dans l'arrière-saison.

Not. *E. vagans* L. Nimis affinis. Differt foliis brevioribus, floribus interrupte verticillato-spicatis et pedunculis brevioribus.

Obs. Les pédoncules varient beaucoup de longueur. Lorsqu'ils sont deux fois plus longs que les fleurs, deux écailles se montrent au-dessous de leur milieu.

Lorsqu'ils sont à peine plus longs que la corolle, ces écailles sont rassemblées avec celles de la base. Il en est de même des feuilles; cependant elles sont toujours plus courtes que celles de l'*E. vagans* L.

- 512 *ERICA MULTIFLORA* L. Sp. 503. — Antheris mucis oblongis exsertis: Stylo longe exserto: Corollis ovato-cylindricis: Foliolis calycinis submembranaceis lanceolatis: Pedunculis axillaribus 1-5 flore subtriplo longioribus basi submedioque squamis stipatis: Folia 5-nis 4-nisque. h — *Clus. Hist.* 1, p. 42, fig. 1.

Fl. purpurines, E. Naxie; Égène; côte d'Épidaure et la presqu'île de Métana.

Descr. Præcedentis nimis affinis quævis diversa foliis latioribus crassioribus dorso tenuissimis nec profunde sulcatis. Corollis campanulato-tubulosis nec globoso-campanulatis, calycinis foliolis lanceolatis nec ovatis, antheris duplo longioribus.

- 514 *ERICA ARBOREA* L. Sp. 503. — Antheris basi aristatis inclusis: Stylo petiolo: Corollis globoso-campanulatis untautibus ruermosis: Folia 4-3-nis; ramulis inæano tomentosus pube hirsuta: Bracteis approximatis. h — *Clus. Hist.* 1, p. 41.

Fl. blanches, P. Les parois des vallons de la région moyenne, à Koubeh, Phigalée, Messène; en montant au Taygète; dans les Cyclades; en allant d'Épidaure à Myro.

- 515 *DAPHNE MEZEREUM* L. Sp. 509. — Floribus sessilibus rubrernis pubescentibus: Lacinis corollæ ovatis acutis: Foliis lanceolatis attenuatis glaberrimis. h — Fl. dan. t. 268. — *Engl. Bot.* t. 1381.

Fl. purpurins, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 8801).

- 516 *DAPHNE DIOICA* Gouan. *Id.* t. 17, fig. 1. — Ramis verrucosis: Foliis confertis lanceolato-oblongis glaberrimis: Floribus axillaribus subsistariis dioicis basi squamatis glabris: Corollæ lacinis acutis. h — *Passerina dioica* Ram. — Cand.

Fl. d'un blanc jaunâtre, E. La moyenne région du Taygète.

- 517 *DAPHNE TARTONRAIRA* L. Sp. 510. — Floribus sericeis axillaribus glomeratis sessilibus basi squamatis: Corollæ lobis obtusis: Foliis oblongis basi angustatis nervoso-venosis inæano sericis: Ramis cæspitosis villosis. h — *Ber. Ic.* 221.

Fl. blanchâtres, P. Nous commençâmes à trouver cette belle plante dans la partie inférieure du vallon de l'Eurotas; Time, Naxie, Paros, Délos, Milo, nous l'offrirent depuis en abondance; mais nulle part elle n'est aussi commune, et ne forme tant de petits buissons brillants si pressés, que sur l'isthme de Corinthe.

- 518 *DAPHNE GNIDIUM* L. Sp. 511. — Floribus terminalibus congestis paniculatis sericis: Corollæ lobis obtusis: Foliis confertis patentiusculis acuminato pungentibus uniuersis. h — *Thymela* *Clus. Hist.* 1, p. 87.

Fl. blanchâtres, E. La côte occidentale, où elle est fort commune.

- 519 *DAPHNE OLEOIDES* L. *Mant.* 66. — Floribus sessilibus precedentis quadruplo amplioribus hinc terminalibus axillaribusque sericeis basi inflatis : Corollæ lobis lanceolato-acuminatis : Foliis conferis eboratis sessilibus supra glabris subtus pilis caducis hirsutis : Ramis crispatis villosis. β — Schreb. Dec. t. 7. — Cand. et Dub. Bot. 406. — *D. busifolia* Sm. Fl. gr. t. 337 200 Vahl.

Fl. blanchâtres, P. En montant de Sparte au Taygète, dans la moyenne région.

- 520 *PASSERINA HIRSUTA* L. *Sp.* 513. — Caulis fruticoso ramoso, ramis apice deflexis incano-tomentosis : Foliis subimbricatis ovatis concavis carnosius extus glabris intus incano-tomentosis : Floribus aggregatis sessilibus extus incano-tomentosis : Corollæ lobis obtusis. β — Brey. Cent. t. 19.

Fl. jaunâtres intérieurement, E. A. Le fond du golfe de Laconie, les Cyclades, la côte d'Argolide et l'isthme de Corinthe, où, quoiqu'on puisse considérer cet arbuste comme une espèce des régions maritimes, on la voit se propager jusqu'à une certaine distance dans les lieux secs de l'intérieur.

- 521 *ACER CRETICUM* L. *Sp.* 1497. — Foliis coriaceis sempervirentibus glabris lucidis serraturis denticulatis irregularibus pungentibus, primariis serrimulobis acutis basi attenuatis, secundariis indivisis ovatis : Petiolo brevi : Floribus umbellatis : Alis fructus vix obliquis subparallelis. β — *A. obtusifolium* Sm. et Sibth. Fl. gr. t. 361. — Pluk. Phyt. t. 351, fig. 2. — Trattennick Arch. p. 4, o.^e 19. lc.

Fl. blanchâtres, P. C'est proprement l'érable de la Grèce. Il commençait à fleurir au pourtour de Pylos et jusqu'à Phigalée quand nous y arrivâmes, et nous l'avons depuis constamment vu en Arcadie, en Laconie, en Argolide, et sur le mont Dia à Naxie.

DIGYNIA.

- 522 *POLYGONUM BISTORTA* L. *Sp.* 516. — Caulis simplici monostachyo : Foliis ovato-oblongis undulatis in petiolum decurrentibus acuminatis : Seminibus acute triquetris. $\mathcal{Y}$ — Curt. Lond. 1, t. 22. — Fl. dan. t. 421.

Fl. d'un pourpre incarnat, E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.^o 904).

- 523 *POLYGONUM VIVIPARUM* L. *Sp.* 516. — Parvulum : Caulis simplici monostachyo : Foliis lanceolatis acutis margine revolutis, inferioribus ellipticis in petiolum struatis : Seminibus obtuse triquetris. $\mathcal{Y}$ — Pluk. t. 151, fig. 2. — Engl. Bot. t. 669.

Fl. d'un pourpre incarnat, E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.^o 905).

- 524 *POLYGONUM LAPATHIFOLIUM* L. *Sp.* 517. — Floribus hexandris semidigynis : Stipulis muticis : Seminibus utrinque concavis : Foliis lanceolato-acuminatis. $\mathcal{Y}$ β . Foliis subtus incano-tomentosis. — *P. incanum* Willd. *Sp.*

Fl. purpurines, E. En montant au Tygète, et dans les lieux humides des hauteurs derrière Marathonisi; les environs de la fontaine de Thassaus sur la route de Sicchia à Monembassia.

- 525 *POLYGONUM MARITIMUM* L. Sp. 519. — Floribus octandris axillaribus: Caule ascendente suffruticoso: Internodiis brevissimis stipula membranacea vix supernatibus: Foliis oblongo-lanceolatis glaucis subcarinosis margine revolutis: Seminibus triquetris. $\frac{1}{2}$

Fl. purpurines, E. Les Cyclades, particulièrement à Milo et Délos; le pourtour du golfe Saronique; la baie de Neuplie.

- 526 *POLYGONUM AVICULARE* L. Sp. 519. — Floribus octandris trigynis axillaribus: Caule prostrato herbaceo internodiis stipula multoties longioribus: Foliis lanceolato-oblongis obtusiusculis: Ramorum apicibus obtusis: Seminibus triquetris. $\odot$ — Lum. III. t. 315, fig. 1.

Fl. purpurines, E. Les environs de Navarin, de Marathonisi et de Napoli.

Obs. Nous ne pouvons nous déterminer à considérer comme espèce du genre *Polygonum*, ni même comme une variété constante de l'*aviculare*, des individus plus grands dans toutes leurs parties et dont les tiges couchées, longues souvent de cinq à six pieds, rayonnent sur le sol à partir d'un fort collet de racines. De tels individus gigantesques abondaient parmi les ruines de Sparte, entre autres dans l'aire du théâtre et aux alentours où nous avons campé.

- 527 *POLYGONUM BELLARDI* All. Ped. 2052, t. 90, fig. 2. — Floribus octandris axillaribus: Caule erecto virgato ramoso, ramis apice subulatis: Foliis lanceolatis acutis, summis linearibus angustissimis: Seminibus acute triquetris. $\odot$

Fl. purpurines, E. Les environs de Navarin; les ruines de Sparte, d'Argos, etc.

- 528 *POLYGONUM EQUISETIFORME* Sm. et Sibt. Fl. gr. t. 364. — Floribus digynis axillaribus: Caule decumbente basi suffruticoso: Foliis oblongo lanceolatis: Supra laevio capillaceis multinerviis. $\frac{1}{2}$

Fl. purpurines, E. Les Cyclades, particulièrement à Syra, à Égine, à Épidaure et dans l'isthme de Corinthe.

ENEANDRIA.

- 520 LAURUS NOBILIS L. Sp. 529. — Folis lanceolatis venosis undulatis perennantibus; floribus quadrifidis divisis; Stamina numero variabili. β — Deham. Arb. 2, p. 152.

Fl. blanchâtres, P. Cet arbre est moins commun en Morée, que nous ne l'eussions supposé, nous ne l'y avons jamais trouvé en forêts ou dans les grands bois, comme nous nous y attendions. Nous ne l'avons même proprement rencontré à l'état sauvage que dans le fond du vallon tortueux par lequel nous sommes sortis de Phigalée, à la base d'Arcadie parmi des ruines de soubassements béliques, et quelquefois à Messène. Il en existe de beaux individus dans plusieurs lieux de Naxie.

DECANDRIA.

MONOGYNIA.

- 530 RUTA GRAVEOLENS L. Sp. 548. — Folis decompositis foliolis oblongis basi angustatis crenulatis; Floribus terminalibus corymbois; Petalis dentato-fimbriatis; Capsule lobis obtusis; Bracteis lanceolatis angustis. γ — Dalech. Hist. 972, fig. 1. — Lob. Ic. 52, fig. 2.

Fl. jaunes, P. Très-commune dans toute la Laconie, depuis la basse région de Marathonis jusques assez haut en montant au Taygète, parmi les rocaillies stèches.

- 531 RUTA CHALEPENSIS L. Mart. 69. — Folis supradecompositis; Foliole ovatis basi angustatis crenulatis; Floribus corymbois terminalibus; Petalis ciliato fimbriatis; Bracteis ovatis dilatatis semialexicanibus; Capsule lobis acutis. γ — *R. chalepensis latifolia petalis villis scutellibus* Tournef. Cor. 257. — *R. bracteosa* Cand. Syst. — Duh. Bot. 108.

β . Foliole lanceolatis. — *R. angustifolia* Pers. Syn. 2, p. 464. — Cand. et Duh. 108. Fl. jaunes, P. Filos, Monembasie, Tine, etc.

Obs. Cette espèce est trop voisine de la précédente, pour que l'on puisse se défendre de l'en regarder comme une variété. Les lobes de sa capsule encore plus allongés, ses bractées plus amples et non rétrécies, sont les seules différences essentielles qui la caractérisent.

- 532 TRIBULUS TERRESTRIS L. Sp. 554. — Folis sessilibus subquadratis subtus villis; Pedunculis folio brevioribus; Fructus 8-10 spinis decussatis muricatis. $\odot$ — Lob. Ic. 2, p. 84. — Fl. gr. 373.

Fl. jaunes, E. Très-commun depuis les ruines de Sparte même, jusqu'au pourtour du golfe de Leconie, ou particulièrement aux environs de Marthonia. Il remplit les champs de coton, où ses tiges défilées rampent sur le sol et s'y étendent quelquefois jusqu'à deux pieds. Nous l'avons retrouvé à Syra et à Milo dans les lieux sablonneux et brûlés du peu de plaines basses qu'on y voit.

- 533 *ARBUTUS UNEDO* L. Sp. 566. — Folis oblongis densis coriaceis perennantibus lucidis: Ramulis basi glanduloso-pilosis: Panicula florifera terminali pendula: Baccis polyspermis. δ — Mill. Dict. 48, fig. 12.

Fl. blanches, P. A. L'un des buissons les plus communs depuis la région maritime jusque sur des montagnes assez hautes. Dans le vallon de Mousousta et vers Androussa nous en avons vu des individus qui atteignaient à plus de vingt-cinq pieds de haut. Cet arbousier deviendrait un arbre fort élégant en Morée, si les pâtres n'avaient coutume de mettre le feu aux espaces où il croît, dans l'idée où ils sont que la cendre des plantes brûlées leur prépare des pâturages abondants pour la saison suivante.

- 534 *ARBUTUS ANDRACHNE* L. Sp. 566 et Mant. 382. — Folis ovato-rotundatis dentatis integerrimis coriaceis lucidis perennantibus: Petiolis ramosis basi glandulosis pilosis: Panicula florifera erecta: Coricæ decidua levi rubro-sanguinea: Baccis polyspermis. δ — Fl. gr. t. 374.

Fl. blanches, P. A. Nous commençons à trouver ce bel arbre sur les hauteurs de Crevna en descendant vers l'Eurota. Il existe dans la gorge des rapides de ce fleuve; le lieu où il est le plus commun est l'Argolide, particulièrement en allant d'Épidoure à Hicéro par le vallon de gauche.

DIGYNIA.

- 535 *SAXIFRAGA MARGINATA* Stern. ex Spreng. Syst. 3, p. 366. — Rosule foliis lingulatis subtriangulis glabris basi ciliatis margine cartilagineis integerrimis umbis punctorum serie subperforatis: Folis ovatis parvis lanceolato-oblongis glandulosis pilosis uti caule et calyce: Petalis calyce duplo longioribus (Stigmatibus barbatis: Capsula cum calyce arcte connatis). ff — Cand. Prod. 43, p. 20.

Fl. blanches, purpurines à l'onglet, P. Les hautes régions du Taygète.

Obs. Cette prétendue espèce ne diffère en rien du *S. media* Gouan, si ce n'est par ses pétales deux fois plus longs que le calice; ce qui n'est certainement point une différence spécifique.

- 536 *SAXIFRAGA ROTUNDIFOLIA* L. Sp. 576. — Hirsuta foliis reniformi-crenatis inferioribus grosse rotundaque crenatis, superioribus grosse acuteque dentatis subsarculatis: Panicula florifera foliosa: Calyce parvo patulo lacinjis lanceolatis: Staminibus

petalis dimidio brevioribus : Stigmatibus glabris. ff — Cand. Prod. 4, p. 43. — Fl. gr. t. 377.

Fl. blanches, P. Lieux frais de la haute région à Phigalie; à Messène; en montant au Taygète, et sur le mont Dia de Naxie.

- 537 *SAXIFRAGA GRANULATA* L. Sp. 576. — Vincosa-hirsuta : Folii inferioribus reniforme-cordatis ambitu crenato-lobatis caulinis subsemitibus inciso-dentatis subpalmatis : Corymbis floriferis paniculatis calycinis lacinis oblongis staminibus obtusis petalis petalis duplo brevioribus (Stigmatibus glabris) : Radice granulata. ff — Lamb. Ill. 372, fig. 1. — Curt. Lond. 1, t. 30.

Fl. blanches, P. Commun aux lieux herbeux et ombragés, depuis la région inférieure jusqu'à la hauteur de Phigalie et de Messène.

- 538 *SAXIFRAGA HEDERACEA* L. Sp. 579. — Caulis gracili debilissimo prostrato pellucido : Folii semidiaphanis longe petiolatis subglabris, infimis minimis rotundatis, medio majoribus subtriobis, supremis integerrimis : Floribus solitariis terminalibus axillaribusque parvis. $\odot$ — Sibth. Fl. gr. t. 379.

Fl. blanches, P. Des hauteurs fertiles de Koubeh à celles de Messène.

- 539 *SAXIFRAGA TRIDACTYLITES* L. Sp. 578. — Radice annua : Caulis vix digitali glanduloso-piloso : Folii radicalibus spatulatis indivisis, superioribus semitridis cuneatis : Calyce cum capsula adnato urceolato petalis vix brevioribus (Stigmatibus hirsutis). $\odot$ — Lob. Ic. 469, fig. 2.

Fl. blanches, P. Très-commune en Laconie, revue en Argolide. Nous en avons trouvé de très-petits individus monodactyles dans les décombres du temple d'Apollon à Bassé. Rapportée de Tasso par M. Virlet.

- 540 *GYPHOPHILLA NANA* Bory et Chaub. (voyez la vignette à la fin de l'ouvrage, pag. 12). — Subhypoleucis : Hirsuto-viscidula, caespitosa : Folii lanceolato-elliptici basi attenuatis crassiusculis omnibus fere radicalibus : Pedunculis axillaribus unifloris subnatis folio duplo longioribus. Calyce dentibus obtusis margine scariosis petala apice rotundata duplo brevioribus. ff

Fl. d'un pourpre incarnat, avec des stries pourpres, P. et E. La région alpine du Taygète. Quelques pieds très-rabougris croissaient dans les joints d'une aire à Scala de Messénie.

Desc. Tota planta pilis articulatis brevibus subglutinosis operta. Radix crassa. Caulis subhypoleucis caespitosus. Folia conferta caespitosa lanceolata obtusa basi attenuata crassiuscula fere omnia radicalia. Pedunculi axillares subnatis uniflori folia duplo superantes. Calyx campanulatus ultra medium quinque dentibus ovatis margine scariosis obtusis. Petala calyce dupli longiora apice rotundato-dilatata vix emarginata minimeque unguiculata pallide purpurea lineis saturatioribus basi striatis.

Obs. Cette jolie petite plante se rapproche par son port du *Saponaria cespitosa* Sm. et Sibt.; mais la forme de son calice nullement étranglé à la base et celle de ses pétales qui n'ont point d'onglet, etc., ne permettent pas même de la rapporter au genre *Saponaria*, auquel appartient incontestablement l'espèce du *Flora græca*.

- 544 GYPSOPHILLA GRAMINEA Sm. et Sibt. Gr. t. 381. — Pila vix conspicua hirsuta: Caule debili procumbente paniculato: Folis radicalibus cespitosis graminei formibus margine serrato-scabris, caulinis subulatis basi dilatato-membranaceis amplexicaulibus: Bracteis extrorsis margine scariosis: Petalis apice dilatatis emarginatis calyce duplo longioribus. 1/2 — *G. tenuifolia* Bieb. Taur. Cauc. 1, p. 319.

Fl. d'un pourpre incarnat, avec des stries pourprées, E. Les environs de Navarin et de Pylos, jusqu'à Arcadia.

Obs. Folia caulina nervo unico valido. Pedunculus flore vix longior. Calycis dentes vix ad medium attingunt. Petala G. muris duplo ampliora.

- 545 GYPSOPHILLA SAXIFRAGA L. Sp. 584. — Caulibus cespitosis erectisculis: Folis setaceis uniuersis basi connatis amplexicaulibus ciliato scabris, superioribus margine scariosis: Floribus dichotomo-paniculatis: Calycibus globosis squamis 4 ovato apiculatis cinctis: Petalis integerrimis emarginatis. 1/2 — Willd. Sp. 2, p. 666. — Cand. et Dub. Bot. 71. — *G. rigida* Sm. et Sibt. Fl. gr. t. 382. — *Dianthus saxifragus* L. Sp. ed. 1, p. 413.

Fl. d'un pourpre incarnat, avec des stries plus intenses, E. Les environs de Navarin; en allant de Modon à Coron; Scardamula, etc.

Obs. Selon Smith, cette plante serait la *G. rigida* L.; mais une grave raison se oppose à ce que nous puissions admettre cette opinion. Linné attachait certainement de l'importance aux écailles qui enveloppent la base du calyce, puisqu'il avait cru, dans la première édition du *Species*, devoir rapporter au genre *Dianthus* son *Gypsophilla Saxifraga*, à cause de ces écailles. Or, s'il est une chose probable, c'est que son *Gypsophilla rigida* n'offrait point de pareilles écailles, car il n'eût pas manqué de les mentionner, si elle en eût eu; ainsi on ne peut rapporter notre plante, avec Smith, au *G. rigida*, sans faire en quelque sorte violence au texte.

- 546 GYPSOPHILLA ILLYRICA Sm. et Sibt. Gr. t. 386. — Superne viscido-pubescente: Caule spithameo rigidiusculo: Folis lanceolato-linearibus basi connatis triuerviis margine scabrisculis: Panicula dichotoma: Calycibus breviter pedunculatis viscidis tubulosis costatis densius scutissimis margine scariosis: Petalis angustis integerrimis. 1/2 — *Saponaria illyrica* L. Mant. 70.

Fl. blanches, avec des points pourprés à la gorge, E. A Sparte, sur les ruines niénes de ce que nous regardons comme le tombeau de Pausanias, et sur plusieurs soubassements de temples entre les décombres. Lebetezova, et en arrivant à Monembasie, par l'antique Épidaure-Liméra.

544 GYPSOPHYLLA DIANTHOIDES Sm. et Sibt. *Fl. gr.* t. 383. — Caulibus caespitos erectiusculis : Foliis setaceis scabrido-ciliatis univiersi basi membranaceis connatis : Floribus aggregato-capitis : Squamis scariosis ovatis apiculatis stipatis : Calycibus hispido-viscidulis : Petalis angustatis obtusis integerrimis. 15

Fl. blanches, avec des stries pourprés, E. Environs de Coron; les rochers à Androuviza en montant au Teygète.

545 SAPONARIA FRUTICULOSA Bory et Chaub. *Pl. XI*, fig. 2. — Caulis spithameo gracilis incrassato : Foliis crassis linearibus apice dilatatis obtusis : Panicula dichotoma : Pedunculis pubescenti-viscosis calycem viscosum aequantibus : Petalis spatulatis ore maculatis integris. 15

Fl. d'un pourpre incarnat, avec des taches transversales plus intenses, E. Coteaux de Laconie.

Desc. *Radix* lignosa. Tota planta pilis brevissimis albidis operta atroque rubescens. *Caulis* caespitosi spithamei gracilis tenuis. *Folia* lanceolata-linearis apice obtusa basi angustata, crassa subcanaliculata inferne secunda. *Inflorescentia* dichotoma corymbosa. *Pedunculi* calycem aequantes pubescentes-viscidii. *Calyx* tubulosus 5-angulatus dentibus 5-obtusis margine membranaceis magnitudinis *G. repentis*, viscidis. *Petalorum* limbus orato-oblongus fauce macula purpurea transversa notatus. *Styli* duo, etc.

546 SAPONARIA OFFICINALIS L. *Sp.* 384. — Floribus fasciculato-corymbosis : Calycibus glabris : Petalis fauce coronatis : Foliis ovato-oblongis nervosis. 15 — Bull. *Herk.* t. 257. — Lamk. *Ill.* t. 376.

Fl. d'un blanc incarnat, E. En montant au Teygète; dans le bassin de l'Eurosus; aux environs d'Argos; à Tine.

547 VELEZIA RIGIDA L. *Sp.* 474. — Palmatis basi ramosissima erectiuscula superne piloso-viscida : Foliis oblongo-spatulatis, caulibus linearibus oppositis basi coactis amplexicaulis margine ciliato-spinosis : Floribus axillaribus sessilibus : Calyce lineari cylindrico tubi longitudine : Petalis unguiculatis limbo emarginato. ☉ — Barr. *lc.* 1037, 1038.

Fl. purpurines, E. La bande occidentale du Magne au canton de Zarnate, à Scardamula, à Chitrica, etc.

Obs. Hujus speciei flores nunc pentandri nunc decandri.

548 DIANTHUS PROLIFER L. *Sp.* 507. — Floribus aggregato-capitis : Calycinis squamis scariosis ovato-retundatis vix apiculatis calycem superantibus obvertentibusque :

Folii margine serrulatis, radicibus spatulatis : Petalis crenato-denticulatis. ☉ — Sibt. Gr. t. 394 male.

Fl. pourprées, P. Les lieux incultes presque partout, depuis la région maritime jusques sur les hauteurs du Diafort; à Carthène et à Gortya.

Obs. Cette espèce est sans doute extrêmement voisine du *D. diminutus* L. (*D. prolifer* Cand. Fl. fr. — Lois. Gall., etc.); peut-être même n'en est-elle qu'une variété, cependant elle en diffère par ses têtes de fleurs deux ou trois fois plus grosses, et par ses pétales, dont le limbe, quatre fois plus ample, est crénelé-denté et non simplement échancré en cœur ou entier. Tous les échantillons du prétendu *D. prolifer*, cueillis en France, qu'il nous a été possible de voir, appartiennent non au *D. prolifer*, mais au *D. diminutus*. Sibthorp ayant fait dessiner un individu trop jeune, sa figure ne donne pas même l'idée de la plante.

- 549 DIANTHUS VISCIDUS Bory et Chamb. Pl. XII, fig. 1. — Floribus aggregatis squamis exterioribus ovato-rotundatis mucronatis calycem brevem subaequantibus : Folii cauleque viscido pilosis : Petalis crenatis barbatis. ☿

Fl. pâles, avec des stries d'un pourpre intense à la gorge, E. En montant au Taygète parmi les roscilles.

Desc. Radix perennis. Caulis caespitosi erectiusculi piloso-viscidis subpithamei. Folia univiers basi quinque-nervi viscidis pilos scots. Flores 3-4 aggregati. Squamæ nudæ asperiusculæ exteriores ovate mucronatæ, interiores rotundatæ in mucrone longam trinerviâ productæ calycis tubum brevem subaequant. Calycini dentes acutissimæ. Petalorum limbus crenatus dentatus intus pilosus subtus ducolor.

- 550 DIANTHUS BIFLORUS Sm. et Sibt. Gr. t. 393. — Floribus 2-3-natis aggregatis sessilibus : Calycinis squamis ovato-rotundatis retusis mucronatis tubo dimidio brevioribus : Petalorum limbo eroso dentato glabro : Folii margine ciliato-serrulatis. ☿

Fl. pourprées, pâles en dessous, E. Les hauteurs de Messène et l'Arcadie, particulièrement à Carthène et à Gortya.

Obs. Les têtes florales naissent à l'aisselle des deux feuilles supérieures qui leur tiennent lieu de collerette. Ainsi cette espèce appartient à la section des fleurs en tête, et non à celle des fleurs éparses, dans laquelle on la place ordinairement.

- 551 DIANTHUS ARBOREUS L. Sp. 590. — Caulis frutescente ramoso : Floribus fasciculatis : Squamis numerosis quaterna serie imbricatis ovato-retusis vix spiculatis brevissimis : Petalorum limbo crenato-denticulato subbarbato : Folii glaucis crassis cuerviis. ♀ — Sibt. Gr. t. 406.

Fl. purpurines, E. Rare à Naxie et à Paros; Tournefort la découvrit à Serpho.

- 552 DIANTHUS CARYOPHYLLEUS L. Sp. 567. — Floribus paniculatis : Calycinis squamis quaternis brevissimis ovatis mucronatis : Petalis imberbibus : Folii linearibus canaliculatis glaucis. $\mathfrak{U}$ — Eng. Bot. t. 214.

Fl. pourprés, E. Les rochers de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 964).

- 553 DIANTHUS PUBESCENS Sm. et Sibt. Gr. t. 397. — Floribus paniculatis : Caulibus subsimplicibus puberulis erectis ramis subanifloris : Squamis calycinis laeis ovatis mucronatis tubo glabro dimidio brevioribus : Petalorum limbo crosso dentato piloso : Folii acutiusculis villosiusculis subquinque nervis. $\mathfrak{U}$

β . *D. diffusus* Sm. et Sibt. Gr. t. 396. — Caulibus ramosis diffusis absque alia differentia. Fl. rouges, pâles en dessous, E. Les lieux pierreux de l'Arcadie, notamment à Carithène; les pentes inférieures du Taygète, au canton de Zarnate, autour de Scardamula, etc.

1. Nov. *D. deltoidei* nimis affinis et forte varietas vix differt tubo calycino longiore et corolla sulcus pallidiore.

2. Nov. Le *D. pubescens* Spreng. Syst. 2, p. 377, n'est nullement celui du Fl. græca; il y a méprise ou erreur dans les caractères.

TRIGYNIA.

* *Calycibus maturis versus basin inflatis : Floribus plerumque spicatis.*

- 554 SILENE NOCTURNA L. Sp. 595. — Piloso-hirsuta : Floribus spicatis inferioribus pedunculatis, superioribus sessilibus : Calyce maturo subcylindrico oblongo pilis adpressis hirsuto : Petalis angustatis pallidis bifidis parvis : Folii spatulato-cuneatis apice rotundatis basi piloso ciliatis. $\odot$ — Fl. gr. t. 408.

Fl. pâles, rouges dans la vieillesse, P. Pylæ.

- 555 SILENE CERASTOIDES L. Sp. 596. — Piloso-viscida : Floribus spicatis inferioribus pedunculatis superioribus sessilibus : Calyce maturo ovato apice angustato pilis viscidis longis patula hirsuto : Folii spatulato cuneatis apiculatis : Petalorum limbo polymorpha parvulo. $\odot$ — Vaill. Bot. t. 16, fig. 12. — Fl. fr. t. 412.

β . *S. lunatica* L. Sp. — Petalis dentatis.

γ . *S. gallica* et *anglica* L. Sp. — Petalis integris.

δ . *S. quinquevulvata* L. Sp. — Petalorum limbo purpureo margine albido.

Fl. blanches, ou d'un pourpre incarnat, P. E. De la région basse de Pylæ, jusques sur les hauteurs de Messène.

Obs. Rien de plus variable que le limbe des pétales de cette espèce. Souvent ils sont fendus en cœur dans les premières fleurs, et entiers dans les dernières; tantôt dentés, tantôt entiers. Sa teinte n'est pas moins variable. Quelquefois ce

limbe se contourne de telle sorte que sa tranche regarde le ciel. La position variée des pédoncules, prises mal à propos pour un caractère spécifique, n'est qu'un phénomène de végétation : d'abord droits, ces pédoncules se réfléchissent pour vider la capsule, et se redressent ensuite. Il faut n'avoir point suivi la végétation de cette plante pour attribuer quelque importance à la forme polymorphe des pétales, et à ce déplacement successif des pédoncules.

- 556 *SILENE RUBELLA* L. Sp. 600. — *Levis* : Floribus in apicis geminis digestis sessilibus : Calycibus campanulatis : Petalis semi-partitis subparvis : Folis ovato-lanceolatis acuminatis margine aspero ciliatis glaucis. ☉ — Sibth. Gr. t. 426.

Fl. d'un pourpre incarnat, P. Messène, Patras, etc.

Calycibus versus basin inflatis : Floribus dichotomo-paniculatis.

- 557 *SILENE CRETICA* L. Sp. 598. — *Rami tantum puberuli* : Floribus dichotomo laxoque paniculatis longe pedicellatis : Calycibus fructiferis ovatis utrinque attenuatis coloratis : Petalorum limbo polymorpha parvo vix emarginato nunc explicato semi-partito : Folis inferioribus ciliatis, caudinis lanceolatis linearibusque obovatis. ☉

α *Rami dichotomiz in medio vasculis.* — Sibth. et Sm. Gr. t. 423.

β *S. annulata* Thore. Lund. — *Rami dichotomiz levibus absque alia differentia.* — *S. Rubella* Lois. Gall. non L. — *S. clandestina* Cand. et Dub. Bot. 77, non Jacq.

Fl. d'un pourpre vif, P. Des environs de Modon aux hauteurs de Phigalée et de Messène.

- 558 *SILENE BEHEN* L. Sp. 599. — *Glabra* : Floribus dichotomo laxoque paniculatis longe pedicellatis : Calycibus reticulato-venosis inflatis maturitate ovatis apice angustatis : Petalorum limbo parvulo cordato : Folis ovato-cuneatis subacuminatis margine aspero denticulatis : Radice anous. ☉ — Sibth. et Sm. Fl. gr. t. 426.

Fl. d'un pourpre incarnat, P. Messène.

Obs. Cette espèce est très-voisine du *S. inflata*, avec laquelle il est aisé de la confondre, surtout quand elle est desséchée ; mais sa racine n'est point vivace, ses pétales ne sont ni aussi grands ni aussi fendus, ses calices ne sont point aussi enflés, et la capsule est beaucoup plus rétrécie au sommet.

- 559 *SILENE INFLATA* Smith. — *Glaucis glabra* : Floribus dichotomo laxoque paniculatis longe pedicellatis : Calycibus reticulato-venosis inflatis : Petalis bifidis fauce vix coronatis : Capsula ovoides : Folis ovato-lanceolatis acutis margine aspero denticulatis : Radice perenni. ☿ — *Cucubalus Behen* L. Sp. — Bull. Herb. t. 322.

Fl. d'un blanc pur ou incarnat, P. Les hauteurs de Phigalée et du Diaforti. Il en existe de plus petits individus dans les régions basses de l'île de Tine.

- 560 *SILENE FABARIA* Smith. Brit. — Glauca inferne subbispora : Floribus dichotomo-paniculatis longe pedunculatis : Calycibus reticulato-venosis inflatis fructiferis ovoidis : Petalis semibifidis latiusculis : Foliis carnosius ovatis acuminatis margine aspero subdenticulatis. $\mathfrak{z}$ — Sibth. et Sm. Gr. t. 415. — *Curcululus fabarius* L. Sp. 591.

Fl. P. Divers lieux inférieurs de la Messénie.

Obs. Præcedentis nimis affinis forte varietas.

- 561 *SILENE SEDOIDES* Jacq. Coll. suppl. t. 21. fig. 1. — Piloso-viscosa ramosissima stricta : Floribus dichotomo-paniculatis : Calycibus oblongo-cylindricis pedunculo aequalibus : Petalorum limbo cordato parvo : Foliis spatulato-lanceolatis crassis obtusis. $\odot$ — *S. ramosissima* Sibth. et Sm. Gr. t. 425.

Fl. purpurines, E. La plaine de Modon. La côte de Gargaliano à Arcadia; Marathonii.

$\odot\odot$ *Calycibus clavatis : Floribus dichotomo-paniculatis.*

- 562 *SILENE ITALICA* Cand. — Pubescens : Floribus dichotomo-paniculatis : Calycibus longis clavatis : Petalis fauce nudis bifidis : Ramis dichotomis viscosis : Foliis spatulato-lanceolatis : Caule ramosissimo. $\odot$ — *Curcululus italicus* L. Sp. 593. — Jacq. Obs. 4, t. 79.

Fl. blanches, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n° 1006).

- 563 *SILENE NUTANS* L. Sp. 596. — Piloso-pubescens : Floribus dichotomo-paniculatis nutantibus : Calycibus longiusculis clavatis : Petalis bifidis convolvutibus : Ramis dichotomis viscidis : Foliis caulinis linearibus acutis. $\mathfrak{z}$ — Engl. Bot. t. 465. — Fl. dan. t. 297.

Fl. d'un blanc verdâtre, un peu rougeâtres en dehors, P. Phigalie.

- 564 *SILENE STATICIFOLIA* Sm. et Sibth. Gr. t. 434. — Floribus dichotomo-paniculatis : Ramis strictis calycibus clavatis : Petalis bipartitis rotundatis : Foliis linearispatulatis acutis. $\odot$

Fl. purpurines, P. La Péloponèse, selon Sibthorp.

- 565 *SILENE PORTENSIS* L. Sp. 600. — Inferne tantum pubescens : Floribus dichotomo laxaque paniculatis : Calycibus longiusculis clavatis glabris : Petalis bipartitis convolvutibus : Pedunculis calyce brevioribus : Articulis caulinis medio viscosis : Foliis caulinis linearibus. $\odot$ — *S. bicolor* Thore. — Cand. Ic. rar. t. 42, et Prod. 1, p. 380.

Fl. blanches, rougeâtres en dessous, P. E. Carthène en Arcadie.

- 566 *SILENE ARMERIA* L. Sp. 601. — Glabra : Inflorescentia corymboso-fasciculata breviterata : Calycibus clavatis coloratis : Petalis integris : Ramis dichotomis viscosis : Foliis lato-ovatis acutiusculis basi amplexicaulibus. $\odot$ — Engl. Bot. t. 1298.

Fl. d'un rouge pourpré, E. Les champs de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n° 1004).

- 567 *SILENE INTEGRIPETALA* Bory et Chamb. Pl. XII. — Tota planta piloso-viscosa: Panicula dichotoma petala subtrieta: Calycibus longiusculis clavatis pedunculo subduplo brevioribus: Petalis limbo rotundato amplo integro: Folis caulinis ovato-oblongis seu lanceolato-oblongis. ☉

Fl. d'un beau pourpre incarnat, P. Les terrains ferrugineux des environs de Modon, jusqu'à Messène; Splactérie; Koubek; bords occidentales du Taygète.

Not. Radix annua. Caulis erectus subpedalis et ultra inferne plerumque ramosissimes ramis diffusis. Dichotomis petala caule longior. Styli 3 capsula breviores. Corona squamis petaloideis bipartitis. Capsula ovata pediculo incluso vix brevior. Semina minuta reniformia transversim striata ambitu complanata. Planta ad *saponarium corymbosum* Linnaei facie satis accedens.

- 568 *SILENE VALLESIA* L. Sp. 603. — Panicula trichotoma pauciflora piloso-viscosa: Calycibus longis clavatis breviter pediculatis: Petalis semibifidis: Folis ovato-lanceolatis basi attenuatis acute apiculatis margine densissime ciliatis. 16 — Cand. Prod. 1, p. 361. — All. Ped. t. 23, fig. 2.

Fl. blanches, avec des stries pourpres en dessous, E. Les pentes de Laconie, à Scardamula et Vitilos.

Desc. Radix perennans. Caulis campitosi erecti subpedales articulis tumidis inferne pilis longis articulatis debilibus hirsuti, medio glabri, superne piloso-viscosi. Folia superne lanceolato-linearis acutissima. Panicula stricta ramis 1-2 floris. Calyx pedunculo duplo triplove longior hirsuto-viscosus. Petala fusce coronata limbo semi-bipartito. Capsula ovata ampla. Pediculus inclusus pedunculum adaequans.

Obs. Les calyces dans notre plante sont d'un tiers au moins plus courts que dans la figure citée; mais les figures d'Allioni sont toujours plus grandes que nature.

- 569 *SILENE NICACENSIS* All. Ped. 1576, t. 44, fig. 2. — Tota planta piloso-viscosa: Panicula racemosa: Calycibus clavatis breviusculis pedunculum intermedium aequantibus: Petalis longe unguiculatis semibifidis: Folis lanceolato-linearibus obtusis. 17 — S. arenaria Desf. Atl. — S. viscosissima Tenor. — S. discolor Sibth. et Sm. Fl. gr. t. 416.

Fl. blanchâtres, jaunâtres en dessous, E. Les environs de Modon.

*** Calycibus clavatis: Floribus plerumque spicatis.

- 570 *SILENE VESPERTINA* Retz. Obs. 3, p. 31. — Piloso-hirsuta: Floribus in spica plerumque conjugatis dispositis: Calycibus clavatis longiusculis pediculo vix longioribus hirsutis: Petalis bipartitis unguiculis exsertis: Folis infimis rotundato-apiculatis, caulinis

obovatis oblonge obtusis. ☉ — Fl. gr. t. 409. — *S. hispanica* Jacq. Frag. 47, t. 59. — *S. bipartita* Desf. Atl. 1, p. 352, t. 100.

Fl. purpurines, P. Les environs de Navarin, Splactérie, Filos, Arcadia, et jusque sur les hauteurs de Koubeh.

- 571 *SILENE LAXIFLORA* Brot. *Lamb.* 2, pag. 186. — Pilos - hirsuta : Floribus in spica laxa plerumque solitaria dispositis : Calycibus præcedentibus clavatis, inferioribus breviter pedicellatis, supremis sessilibus : Petalis semihipartitis : Genuculis tumidis : Foliis caulinis lanceolatis-linearibus acutiusculis. ☉

Fl. d'un blanc pourpre, P. Les ruines de Sparte, Mistra et Amyclée.

- 572 *SILENE SERICEA* All. *Ped.* t. 79, fig. 3. — Pili adpressi velutina canescens : Floribus spicatis approximatis : Calycibus præcedentibus clavatis, infimis breviter pedunculatis : Petalis bipartitis : Caulibus vix spithameis erectiusculis : Foliis radicalibus spatulatis, caulinis lanceolatis obtusiusculis. ☉ — *S. velutina* Pourr. — Ott. in Cand. Prod. 1, p. 373. — *S. canescens* Tenore.

Fl. purpurines, P. Messène et Tine; M. Virlet l'a rapporté de Ténédos.

- 573 *STELLARIA MEDIA* Smith. — Corde debili decumbente inferne bifariam piloso superne hirsuta subviscoso : Foliis uniuersis ovato-lanceolatis inferioribus petiolatis supremis sessilibus amplexionibus basi piloso-ciliatis : Pedunculo calycinis foliolis obtusis triplo longioribus : Floribus sepe pentandris : Petalis bilobis calyce vix superantibus. ☉ — Curt. Lond. 1, t. 20. — *Aletris media* L. Sp. 329.

Fl. blanches, P. Les environs de Modon et de Navarin.

- 574 *ARENARIA TRINERVIA* L. Sp. 605. — Hirsutiuscula : Foliis ovatis oblonge acutiusculis 3-5 nervis supremis subsessilibus : Pedunculis longissimis : Calycinis foliolis lanceolatis acutissimis corolla longioribus. ☉ — Curt. Lond. 4, t. 31.

Fl. blanches, P. Les lieux ombragés de toute la moyenne et basse région; sur les décombres.

- 475 *ARENARIA OXIPETALA* Sibth. et Sm. *Fl. gr. t.* 437. — Foliis ovatis acutis petiolatis calycibus hirsutis subquinque nervis petalis acuminatis calycem æquantibus. ☉

Fl. blanches, P. Dans la Morée, selon Sibthorp (*Prod. n.* 1122).
Obs. Præcedentis nimis affinis et vix diversa petalis calycem æquantibus.

- 576 *ARENARIA SERPILLIFOLIA* L. Sp. 606. — Caulibus caespitosis ramosis decumbentibus hirsutis subviscidis : Foliis ovatis acutis sessilibus hirsutis : Pedunculis calyce vix longioribus : Corolla calycinis foliolis acutissimis nervosis subæquali. ☉ — Fuchs. Hist. 23.

Fl. blanches, P. E. Toute la région inférieure; parmi les rocaïles et les décombres.

- 577 *ARENARIA RUBRA* L. Sp. 606. — Caule procumbente piloso-viscoso : Folis succulentis filiformibus apice setaceis acuminatis : Stipulis scariosis acutissimis vaginansibus : Pedunculis flore vix longioribus : Corolla calyci subaequali : Seminibus immarginatis.
 ☉ — Engl. Bot. t. 852.

Fl. purpurines, P. Dans les champs, où elle est peu commune.

- 578 *ARENARIA MEDIA* L. Sp. 606. — Caule procumbente inferne subglabra superne piloso-viscoso : Folis succulentis filiformibus apice subspiculis : Stipulis scariosis brevioribus : Pedunculis flore longioribus : Corolla calycem aequante : Semina pelliculo marginata : Radice crassa perenn. 16 — *A. marginata* Cand. Ic. rar. t. 46. — *A. marina* variet. Spreng. Syst. 2, p. 400. — Engl. Bot. t. 952.

Fl. blanches, P. En allant de Navarin à Modon, et de Modon à Coron.

- 579 *ARENARIA SETACEA* Thunb. Fl. par. 202. — Subhirsuta caule caespitose erectiusculo palmari : Folis cauliculis setaceis basi membranaceis connatis : Floralibus ovatis acuminatis margine scariosis : Pedunculo calycinis foliolis acutissimis duplo longiore : Corolla calycem aequante. 16 — Vaill. Bot. t. 2, fig. 3. — *A. heteromalla* Pers. Syn. — *A. tenuifolia* Steud. Prod. 10317

Fl. blanches, P. Les environs de Modon, dans la région inférieure, jusques assez haut sur l'Ithome et sur le Taygète.

- 580 *ARENARIA LANCEOLATA* All. Ped. t. 26, fig. 5. — Caule caespitose : Folis lanceolato-linearibus imbricatis rigidiusculis nervosis : Pedunculis subnullis terminibus pubescentibus : Petalis mucronatis calycina foliola aequantibus. 16

Fl. blanches, E. La Laconie, le Taygète, selon Sibthorp (Prod. n.° 1034).

- * 581 *ARENARIA NODOSA* Boty et Chab. Pl. XIV. — Caulibus caespitosis, articulis infimis bisannuis incrassato-globosis : Folis rigidis subulatis crassis mucis canaliculatis infimis quadrifariam deorsum imbricatis : Panicula dichotomo-fastigiata : Calycinis foliolis nervoso-tricostatis corolla obtusa brevioribus. 16

Fl. blanches, E. De la moyenne à la haute région du Taygète.

Desc. Tota planta pilis brevibus vixiculis hispida. Radix perennis crassitie penae aserinae longissima. Caulis palmare caespitos articulis anni precedentis nodoso-incrassatis subglobosis. Folia setacea patenti-recurva canaliculata mucis rigida nervis tribus validis, infima quadrifariam deorsum imbricata subconsolata crassa ceteris breviora, caulibus remotiora, floralia lanceolata pedunculo centrali multo breviora. Panicula dichotoma fastigiata. Pedunculus intermedius calycibus subduplo longior. Calycina foliola glauca ovato-lanceolata acutissima nervis tribus validis. Corolla petalis ovatis obtusis calyce vix longioribus.

Obs. *Facies A. fasciculata* Gou. Cujus certe affinis. Differt radice perennat nec hirsutima, foliis crassioribus patentis recurvis inferne rosulatis, pedunculis longioribus, calycinis foliolis latioribus brevioribusque, petalis obtusis calyce longioribus nec multo brevioribus.

PENTAGYNIA.

- 582 COTYLEDON UMBILICUS L. Sp. 615. — β . *C. horizontalis* Guss. — Cand. Prod. 3, p. 400. — Caulis vix spithameo : Foliis omnibus cucullato-peltatis repando-sublobatis : Racemo subsolitario : Floribus erectis demum horizontalibus : Bracteis linearibus integris pedunculo longioribus : Radicis tuberculis pisiformibus. $\frac{1}{2}$

Fl. d'un vert jaunâtre pâle, P. Les rochers en montant au Taygète.

Obs. Cette variété se trouve en France sur les rochers de la route de Barèges à Pierrefite : combien de botanistes l'y ont recueillie, sans avoir la velleité de la placer au rang des espèces!

- 583 COTYLEDON PARVIFLORA Sm. et Sibt. Gr. t. 445. — Subpedalis : Foliis reniformi-circulatis subpeltatis repando-crenatis : Racemis pyramidatis densifloris : Calycinis foliolis lanceolatis : Corollis exiguis usque ad basin partitis : Radicis collo incrassato. $\frac{1}{2}$ — Desf. Cor. 75, t. 57.

Fl. jaunâtres, P. De la région basse de Pylos, jusque sur les hauteurs de Koubeh; Coron; la Laconie et les Cyclades, où il vient souvent d'une taille remarquable.

- 584 SEDUM STELLATUM L. Sp. 617. — Foliis planiusculis angulatis basi attenuatis : Caulis erecto a basi ramoso : Floribus axillaribus sessilibus : Petalis lanceolatis acuminatis calycem vix superantibus : Capsulis demum stellatis decussatis. $\odot$ — Sibt. Gr. t. 446. — Cand. Prod. 3, p. 404.

Fl. blanches, livées de pourpre, P. Les environs de Modou; Coron; Châmora; Scardamula; Marathonisi; Tine, etc.

- 585 SEDUM CEPEA L. Sp. 617. — Caulis erectiusculo villosus : Foliis planis integerrimis, caulibus oblongis lanceolatisque, inferioribus spatulatis : Racemis pyramidatis bracteatis : Petalis exiguis lanceolatis apice setaceo acuminatis : Pedunculis villosis-viscidulis. $\odot$ — Sibt. Fl. gr. t. 447.

β . *S. tetraphyllum* Sibt. Gr. t. 446. — Foliis caulinis quaternis verticillatis. — *S. geoides* Ab. Ped. t. 65, fig. 3.

Fl. blanches, livées de pourpre, P. Les hauteurs du Lycée et du Diaforti.

- 586 SEDUM RUBENS L. Sp. — Caulis erecto cymoso : Apice villosiusculo : Foliis teretiusculis obtusis basi attenuatis alternis : Floribus pentandris sessilibus : Petalis oblongis apice setaceis calycinis foliolis deltoides exiguis multo superantibus : Capsulis demum hirsutis. $\odot$ — Magn. Monsp. 237 ic.

β. S. pallidum M. Bieb. Taur. 1, p. 353. — *S. eriocarpon* Sibth. Gr. t. 449. — Floribus decandris.

Fl. blanches lavées de pourpre, P. Les collines de Modon et autres localités analogues.

Obs. C'est attacher beaucoup trop d'importance au nombre des étamines que de le regarder comme un caractère spécifique. D'ailleurs, s'il est un fait certain, c'est que les espèces pentandres de la décandrie offrent souvent dix étamines. Le *Sedum rubens* à dix étamines n'est pas plus différent de celui à cinq, que le *Cerastium obscurum* à cinq étamines ne l'est de celui à dix.

587 *SEDUM SEXANGULARE* L. Sp. 620. — Caule procumbente: Folii scutiformi imbricatis teretibus obtusis patentiusculis: Cyma foliosa trifida: Petalis lanceolato-acuminatis: Calycinis foliolis lanceolatis obtusis duplo longioribus. 12 — Cand. Pl. Gr. t. 118. — Curt. Lond. 4, t. 33.

Fl. jaunes, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1052).

588 *SEDUM SAXATILE* Wigger. — Caule basi ramoso repente: Folii teretibus obtusiusculis imbricatis: Floribus paniculato-cymosis ramis recurvatis: Petalis oblongis apice setaceo-acuminatis caliceis foliolo lanceolato-obtusis duplo longioribus. ☉ — Sibth. Gr. t. 450. — *S. rupestre* (Edl. Fl. dan. t. 59 non L. — Cand. et Dub. Bot. 203, exclus. syn. Lapey. — *S. crenatum* Spreng. Syst. 2, p. 435 au L.?

Fl. d'un jaune pâle, ou blanc soufré, E. Sur le Taygète et le Diafori.

Obs. Le *S. divaricatum* Lapey. pyr. 260, diffère du *S. saxatile* de la Morée, qui est sans doute celui du *Botanicon gallicum*, 1.° par ses feuilles très-obtuses, moins serrées; 2.° par ses pétales obtus, à peine plus longs que le calice. Certainement, si ces caractères ne suffisent pas pour lui faire prendre place au rang des espèces, on ne saurait disconvenir qu'ils forcent à le mentionner au moins comme variété très-notable. Les échantillons, que nous avons sous les yeux, ont été cueillis au sommet du Pic de Bergons.

589 *SEDUM AMPLEXICAULE* Cand. Rapp., 2, p. 80. — Caule e basi ramoso erecto: tunculo spithameo: Folii tereti-subulatis mucronatis basi in membranum amplexicaulem dilatatis: Sutcalorum foliis demissime imbricatis: Calycinis foliolis lanceolatis acutiusculis incanis margine flavis: Petalis 5-7 lanceolato-oblongatis obtusiusculis calyce duplo triploque longioribus. 12 — Cand. et Dub. Bot. 204. — Prod. 3, p. 407.

Fl. d'un jaune citron, E. Sur le Diafori, et les hauteurs entre la Tégénide et la Laconie, en arrivant au Saranda-Pothamos, et en descendant dans le bassin de l'Euratos.

- 590 SEDUM ALTISSIMUM Poir. *Dict.* 4, p. 634. — Caulibus basi bisanmis virgatis rectis : Folis tereti-acutis glaucis supra planiusculis : Cyma ramosa floribus sessilibus ante expansionem ovato-obtusis : Calycinis foliolo ovatis acutiusculis : Petalo pallido duplo brevioribus. γ — *S. nicaense* All. *Ped.* t. 90, fig. 1. — *S. octrodecimum* Sm. *Fl. gr. Prod.* 1088. — *Sempervivum esdoideis* Jacq. *Vind.* t. 81.

Fl. jaunes très-pâles, E. Les rochers de la Laconie et de l'Archipel. Les ruines de Sparte et de Tyrinthe, etc.

- 591 SEDUM ALBUM L. *Sp.* 619. — Caulis inferne bisanmo radicante : Folis oblongis obtusissimis teretibus sessilibus glabris sarcularum petalis : Cyma ramosa : Floribus pedunculatis : Petalis ovatis acutiusculis : Calycino foliolo ovato-obtusis superantibus. γ — Fuchs. *Hist.* 55. — *OE.* Fl. dan. t. 66. — *Curt. Lond.* 1, t. 31.

Fl. blanches, E. Par-ci par-là en montant au Taygète.

- 592 OXALIS ACETOSELLA L. *Sp.* 620. — Folis obcordatis atropique pilosiusculis : Petalis amplis striatis : Radice articulato-squamata. γ — *Curt. Lond.* 2, t. 31. — *Lam. Ill.* t. 392, fig. 1.

Fl. blanches, striées de pourpre violet, P. L'Arcadie, selon Sibthorp (*Prod.* n° 1060).

- 593 OXALIS CORNICULATA L. *Sp.* 623. — Caulis decumbente radicante ramis erectiusculis pubescentibus : Foliolis obcordatis : Pedunculis axillaribus umbellatis : Stylis stamina interiora aequantibus. γ — *Fl. gr.* t. 451. — *Ches. Hist.* 2, p. 249, fig. 2.

Fl. jaunes, P. Plaine de Philatra; canton de Zarnata au Magne; Tine, etc.

- 594 LYCHNIS CITHAGO Scop. — Hirsuta : Folis linearibus : Calyce subciliato dentibus linearibus elongatis petala integra fauce nuda superantibus. $\odot$ — *Curt. Lond.* 3, t. 27. — *Agrostemma githago* L. *Sp.* 624.

Fl. purpurines, E. Les champs de l'Arcadie; à Mégolopolis; à Carithène; à Messène; à Argolide, etc.

- 595 CERASTIUM VISCOSUM L. *Sp.* 627. — Pallide-virens piloso-viscosum : Folis ovato-sobrotundis : Pedunculis calycibus agglomeratis brevioribus : Petalis calycem aequantibus. $\odot$ — *Curt. Lond.* 2, t. 35. — *C. vulgatum* Smith. — *Cand. Prod.* 1, p. 415 non *Sp. pl.* 627.

Fl. blanches, P. Les champs pierreux de la côte occidentale.

Obs. Le *Myosotis hirsuta altera viscosa* Vaill. *Bot.* p. 142, qui est la plante de Linné, est représenté à la t. 50 par la fig. 5, non par la fig. 1; car celui de cette dernière n'est jamais visqueux.

- 596 CERASTIUM VULGATUM L. Sp. 637. — *Astro virens*: Folii lanceolato-oblongi pedunculis calyce longioribus: Bracteis dichotomis apice membranaceis: Petalis calycem vix superantibus. ♂ — Cart. Lond. 2, t. 34. — *C. viscosum* Smith. — Cand. l. c. non L. Sp.

Fl. blanches, P. Les champs de l'Argolide et l'Attique.

Obs. Le *Myosotis hirsuta parviflora* Vaill. Bot. p. 142, qui est incontestablement la plante de Linné, car il n'est jamais visqueux, est représenté à la t. 30 par la fig. 1, et non par la fig. 5.

Les deux méprises précédentes, commises dans le chiffre au *Tabularum explicatio* du *Botanicon* de Vaillant, sont la cause de la confusion qui règne dans les auteurs sur ces deux espèces. L'autorité de Smith, qui a trouvé, à ce qu'il paraît, dans l'herbier de Linné une permutation d'étiquettes, ayant entraîné la presque-généralité des botanistes modernes, on en est venu au point de donner le nom de *C. viscosum* précisément à l'espèce qui n'est jamais visqueuse, et celui de *C. vulgatum* à l'espèce qui l'est toujours plus ou moins. Ainsi, selon Smith et ceux qui le suivent aveuglément, Linné aurait commis la grave inconvénience de nommer *C. viscosum* précisément l'espèce qui ne manifeste jamais de viscosité. Mais cette prétention est par trop ridicule pour qu'elle ne soit point repoussée par les bons esprits. D'ailleurs, pour en venir à ce point, il faut exclure non-seulement la synonymie du *species*, mais encore transposer les phrases caractéristiques de ces deux espèces, tandis que la correction de l'erreur de chiffre 1 et 5 des figures étant faite, toutes les difficultés s'évanouissent.

- 597 CERASTIUM OBSCURUM Cham. in Fl. aget. 18. t. 4, fig. 1. — *Pentandrum vix unquam decandrum, atrovirens, piloso-viscosum*: Folii lanceolato-oblongi basi angustatis: Pedunculis calyce longioribus: Bracteis dichotomis apice nequaquam scariosis: Petalis calycem vix superantibus. ☉ — *Myosotis arvensis hirsuta minor* Vaill. Bot. 142. t. 30, fig. 2. — Lam. Ill. t. 392, fig. 1. — *C. semidecandrum* Smith. — Cand. l. c. — Fries Novit. Fl. suec. non L. Sp.

Fl. blanches, P. La Laconie, l'Argolide, les îles Cyclades.

Obs. Differt a *semidecandro* L. cui refertur viris christianis Smith et Decandolle, 1.° Colore atro viride nec incato, 2.° Pili semper viscosissimi, 3.° Corolla calycem superante nec brevior, 4.° Stamina quibus tantum nec densa, quinque scilicet sterilibus quinque antheriferis.

- 598 CERASTIUM SEMIDECANDRUM L. Sp. 637 et 638 excl. syn. Vaill. — *Locum pilis longis subadpressis: Folii ovato-oblongiusculis pedunculis calyce triplo longioribus dichotomis articulo brevioribus: Corollis calyce dimidio brevioribus acutis*.
M.

emarginatis. ☉ — *C. brachipetalum* Desp. in Pers. syn. 1, p. 520. — *Cancl. Prod.* 1, p. 416 et Ic. gall. t. 44. — *C. atriglossum* Fries Novit. Fl. aenc.

β. *C. S. Linnaeanum* = *Floribus subdecandris* (filamentis quinque sterilibus, quinque antheriferis) corolla calyce brevior: Petalis acute emarginatis: Colore incano nec viridi* (L. Sp. ad CC. *semidecandrum* et *pentandrum*).

Fl. blanches, P. Les environs de Navarin et de Patras.

Obs. Hujus typus cum *C. semidecandro* L. coevenit 1.^o corolla calyce brevior, 2.^o colore incano, 3.^o pilis absque viscositate, 4.^o habitatione in Sarcia. Differt vix ac ne vix staminibus omnibus antheriferis nec alternatim sterilibus; differentia unica tantum et revera minime essentiali.

599 CERASTIUM ILLYRICUM Ardus. Specim. p. 26, t. 11. — *Incantum* ramosissimum pilis longis villosum: Foliis ovato-rotundatis: Pedunculis calyce triplo longioribus dichotomis articulum superantibus: Petalis obcordatis calycem duplo superantibus aequantibus etc. ☉ — *C. pilosum* Sibth. et Sm. Gr. t. 454.

Fl. blanches, P. L'une des plantes des plus communes, depuis la région maritime à Pylos, Arcadia et Viülos, jusques assez haut en montant à l'Ithome et au Taygète.

Not. Petala quandoque calycem vix superantia. Stamina nunc quinque nunc decem omnia antherifera, nunc quinque antherifera, quinque antheris destituta.

Obs. *C. semidecandro* nimis affinis, differt corollis calyce duplo longioribus nec duplo brevioribus, pedunculis articulum dichotomis superantibus nec brevioribus. Foliis rotundato-ovatis nec oblongiusculis.

* 600 CERASTIUM PEDUNCULARE Bory et Chaub. Fl. XII, fig. 2. — *Vitruis*, villosam pilis aspersis longis: Caulibus gracilibus: Foliis ovatis: Pedunculis longissimis gracilibus dichotomis articulum superantibus: Petalis semibifidis calycem superantibus: Capsula ☉

Fl. blanches, P. La région inférieure de la Messénie occidentale.

Obs. Caulis ramosi quandoque elongati ut in *C. sylvatico* Wald. et Kit.

601 CERASTIUM MANTICUM L. Sp. 629. — *Glaberrimum*: Caule gracili striato: Foliis linearis-lanceolatis: Foliis dichotomis bracteisque ovato-lanceolatis margine scariosis: Pedunculis longissimis dichotomis articulum superantibus: Calycinis foliolis ovato-oblongis acutis margine scariosis: Petala ampla subcordata emarginata calycem duplo superantia. ☉ — Wald. et Kit. Hung. 1, p. 96, t. 96.

Fl. blanches, P. La région inférieure de la Messénie, particulièrement à Pylos.

Obs. *Sagina erecta* L. Valde affinis. Distinguenda: 1.^o Foliolis dichotomis universalis ovato-lanceolatis margine scariosis nec lanceolato-foliatis; 2.^o Calycinis foliolis dila-

tatis oblongis nec lanceolatis acutissimis; 3.^e Petalis calyce fere duplo longioribus; 4.^e Stamina 10; Stylis 5.

- 602 CERASTIUM TOMENTOSUM L. Sp. 629. — Tomentoso-incanum : Folis lanceolatis obtusiusculis : Caule basi repente crispato : Pedunculis calyce duplo longioribus : Calycinis foliolis ovato-oblongis : Petalis semilapartitis calycem duplo superantibus. 17 — Cand. Prod. 1, p. 418. — Sibth. Fl. gr. t. 458.

Fl. blanches et grandes, P. Parmi les rochers, depuis la région inférieure de Coron, Vitulos et Marathonis, jusques sur le sommet du Diaforti en Arcadie, où il couvre certains espaces au point que de loin on croirait qu'il y a neige.

- 603 CERASTIUM AQUATICUM L. Sp. 629. — Hispido-vicosum : Folis ovatis cordatis subacuminatis acutibus, inferioribus petiolatis : Caule quadrangulo : Pedunculis calyce triplo longioribus : Petalis bifidis calycem aequantibus : Capsula ovata vix exserta. 17 — Engl. Bot. t. 538. — *Larrea aquatica* Cand. Prod. 1, p. 395.

β. Floribus trigynis capsulis angustioribus absque alia differentia.

Fl. blanches, P. L'île Sapience.

Obs. Ses tiges quadrangulaires, ses capsules ovoïdes, ses styles réduits parfois au nombre de trois, et son extrême affinité avec le *Stellaria nemorum*, ne permettent pas de laisser plus long-temps cette plante dans le genre *Cerastium*; c'est un *Stellaria*, qu'il faut placer entre le *S. nemorum* et le *S. latifolia*, si toutefois celui-ci est autre chose qu'un individu gigantesque du *S. media* Sm.

- 604 SPERGULA ARVENSIS L. Sp. 630. — Filoso-vicosa : Folis filiformibus verticillatis : Floribus dichotomo-paniculatis decandris : Seminibus convexis hispida. ☉ — Lam. Ill. t. 390.

Fl. blanches, E. Les champs sablonneux entre Pylos et Arcadia; l'embouchure de l'Eurotas, etc.

- 605 SPERGULA PENTANDRA L. Sp. 630. — Glaberrima : Folis filiformibus verticillatis brevioribus : Floribus dichotomo-paniculatis pentandris : Seminibus marginatis. ☉ — Lam. Ill. t. 393, fig. 2. — Engl. Bot. t. 1536.

Fl. blanches, E. Les champs de l'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.^o 1079).

* *Cercis siliquastrum* — *Anagyris foetida*.

DODECANDRIA.

MONOGYNIA.

- 606 ASARUM EUROPEUM L. Sp. 635. — Folis geminis antice posticeque rotundatis pilosiusculis: Calycibus hirsutis erectis. $\frac{1}{2}$ — Engl. Bot. t. 1083.

Fl. d'un pourpre noir, E. La Laconie, selon Sibthorp (Gr. Prod. n.° 1081).

- 607 PEGANUM HARMALA L. Sp. 638. — Cauda herbaceo suffruticosa angulato ramosissimo: Folis suboppositifidis pinnis linearibus ecatis glabris: Floribus axillaribus oppositifidis: Calycinis lobis foliaceis corollam albam superantibus. $\frac{1}{2}$ — *Harmala* Ded. Presp. 121.

Fl. E. La côte nord-est de la Morée; l'embouchure de l'Eurotas, dans la plaine d'Idéos; les environs de Napoléon de Romanie; les Cyclades, notamment à Antiparos.

- 608 LYTHRUM SALICARIA L. Sp. 640. — Hirsuto-canescentes: Cauda recta: Folis lanceolatis basi cordato-semiamplexicaulibus oppositis: Floribus confertis racemoso-spicatis. $\frac{1}{2}$ — Chus. Hist. 2, p. 51, fig. 2. — Cart. Lond. 3, t. 28.

Fl. purpurines, E. Le bord des eaux aux environs de Navarin et d'Arcadia; le fond de la baie d'Argos et les moulins.

- 609 LYTHRUM HYSSOPIFOLIA L. Sp. 642. — Glabrum: Cauda erectiusculo subtrigono vix spithameo e basi ramoso: Folis lanceolatis linearibus obtusis: Floribus axillaribus subpedunculatis folio brevioribus: Petalorum limbo oblongo-lanceolato. $\frac{1}{2}$ — Barr. Ic. 773, fig. 1. — Jacq. Aust. t. 133.

Fl. purpurines, E. Les environs de Chimova et de Scardamela; le bassin de l'Eurotas.

- 610 LYTHRUM GREFFERI Tenor. Neap. Prod. suppl. 2, p. 27. — Glabrum: Cauda erectiusculo subtrigono virgato: Folis lanceolato-linearibus obtusiusculis alternis: Floribus axillaribus subsistariis subpedunculatis folium vix superantibus: Petalis limbo rotundato apice subacuminato. $\frac{1}{2}$ — Cand. Prod. 3, p. 80.

Fl. purpurines, P. Les environs marécageux de Modon et d'Argos; Milo.

Obs. Extrêmement voisin du *L. Hyssopifolia* L., dont il pourrait bien n'être qu'une variété. Il en diffère par ses tiges deux fois plus hautes, ses feuilles un peu plus larges, et ses pétales deux ou trois fois plus grands. Il se rapproche par ses fleurs du *L. acutangulum* Lagasc.; mais les feuilles de celui-ci sont ovoides; ses tiges trois fois plus courtes, et son *facies* est d'ailleurs fort différent.

DIGYNIA.

- 611 *AGRIMONIA EUPATORIÆ* L. Sp. 643. — Villosa-canescentes : Folis interrupte pinnatis impari lobo petiolato : Spicis terminalibus elongatis : Fructibus hispida. $\mathfrak{U}$ — Bull. Herb. t. 229. — Cart. Lond. 5, t. 32.
Fl. jaunes, P. Partout dans les mêmes localités que chez nous.
- 612 *AGRIMONIA AGRIMONOIDES* L. Sp. 643. — Villosa spithamea erectiuscula : Folis radicalibus interrupte pinnatis pinnis crenato-dentatis tribus extremis amplioribus, caulibus supremis ternatis : Stipulis ovatis crenatis : Floribus corymboso-paniculatis : Pedunculi bracteis sub 2-3fidis : involucri calyciforme folioli 10 lineari-lanceolatis petalis emarginatis duplo brevioribus. $\mathfrak{U}$ — Barr. Ic. 612 (bene).
Fl. jaunes, P. Les hautes régions du Taygite.
Not. Caulis bi-trifoliatus apice biflorus. Foliola ovata basi cuneata. Flores 3-6. Calycis veri tubus ovatus hirsutus foliolis ovato-lanceolatis petala obovata vix emarginata duplo brevioribus. Stamina 5 ad 6. Stylis 2-3. Facies omnino *Potentilla geoides* Bieb. quamvis diversa genere.

TRIGYNIA.

- 613 *RESEDÆ LUTEOLA* L. Sp. 643. — Folis lanceolatis glabris basi utrinque unidentatis : Capsulis 4dentatis : Radice perenni. $\mathfrak{U}$ — Engl. Bot. t. 320. — Dalech. Hist. 1, p. 501.
Fl. jaunâtres, P. Les rochers et les décombres de la région inférieure, à Modon et autres lieux analogues.
- 614 *RESEDÆ UNDATA* L. Sp. 644. — Folis omnibus pinnatis pinnis numerosis lineari-lanceolatis undulatis in petiolum decurrentibus inferne alternatim breviusculis : Racemis apice confertissimis acutis : Calyce quinquefido pedunculi longitudine petalisque duplo breviori : Capsulis 3-4 rostratis. $\mathfrak{U}$ — Barr. Ic. 588, fig. 2. — *R. undata* et *R. alba* L. — Cand. et Dub. Bot. 67.
Fl. blanches, P. 2. Des environs de Modon, de Messène et d'Argos.
- 615 *RESEDÆ LUTEA* L. Sp. 645. — Folis inferioribus pinnatis lobis subsimplicibus superioribus pinnatifidis trifidisque margine scabido subdentatis : Calycibus sexpartitis : Capsulis tridentatis. $\mathfrak{U}$ — Jacq. Aust. t. 533. — Bull. Herb. t. 281.
Fl. d'un blanc jaunâtre, P. Les environs de Modon.
- 616 *RESEDÆ PHYTEUMA* L. Sp. 645. — Folis inferioribus spatulatis indivisis superioribus trifidis : Spica laxa obtusa : Calycibus sexpartitis corollam superantibus : Capsulis amplis tridentatis. $\mathfrak{U}$ — Jacq. Aust. t. 532.
Fl. blanchâtres, P. Le Peloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1095).

* *Fruticosa.*

- 617 EUPHORBIA SPINOSA L. Sp. 655. — Caule fruticoso subpedali tereti ramis acnescentibus spinosis: Foliis lanceolatis oblongis acutiusculis: Umbella 3folia dichotoma: Involucris foliiformibus, involuclis ovato-oblongis: Petalis integris, capsulis verrucosis. h — Moris. s. 10, t. 1, fig. 9, n.° 8.

β. Caulis triplo minore: Florem umbellulis glomeratis.

Fl. E. Côtes de Laconie; en montant on Taygite, entre Scardamula et Androuvasta, où il forme de petits buissons lâches, et hauts de près de deux pieds.
β. Les rochers de Modon et dans tous les sites analogues; à Pylos, Sapience, et autres lieux des régions maritimes, où il forme des touffes dures, serrées et inextirpables, de cinq à huit pouces de haut tout au plus.

Not. Semina lruentes levia lucida. Folia apice apiculata levia. Petala apice subacuminata.

- 618 EUPHORBIA DENDROIDES L. Sp. 662. — Caule fruticoso dichotomo tereti itermo: Foliis linearilanceolatis utrinque attenuatis obtusis apiculatisque glabris: Umbella 2-3-4fida, 2-dichotoma: Involucris foliiformibus: Petalis rotundato-truncatis: Capsulis tenuissimis elevato-punctatis. h — Moris. s. 10, t. 1, fig. 5 et 6, n.° 11 et 12.

Fl. P. Les environs de Pylos, ainsi que sur toute la côte occidentale de Messépie et d'Élide, où nous le vîmes pour la première fois, et où il croît en touffes moins considérables que dans le Magne, particulièrement au bord de la mer avant d'arriver à Chitriès, où nous avons vu les plus grands individus; au cap Malta; dans les Cyclades, particulièrement à Siphante. C'est un petit arbre touffu, haut de trois à quatre et même cinq pieds, dont le tronc a quelquefois jusqu'à six ou huit pouces de diamètre. On en brûle le bois au pays de Zarnate et chez les Caccovouniotes.

Not. Semina oblonga obscurissime tetragona levia lucida-plumbea.

* *Herbacea foliis crassis.*

- 619 EUPHORBIA BIGLANDULOSA Desf. Cor. ic. Aub. t. 66. — Umbellae multifidae radiis subsemel dichotomis: Foliis crassis lanceolatis acutiusculis subpungentibus leve imbricatis: Involucris foliolis ovatis emarginatis: Involucellis tendromibus subcordatis acute macronatis: Petalorum corniculis crassis clavatis: Capsula tenuissime elevato-punctata. 17 — E. rigida Bieb. Taur. 1, p. 75.

Fl. jaunes, E. Belle espèce très-commune au canton de Zarnate, et sur la côte du Magne en montant au Taygite, depuis Scardamula à Androuvasta.

Not. Semina albidia obscure quadrangulari-prismatica.

- 620 *EUPHORBIA CURTIFOLIA* Charb. — Umbellæ multifide radiis subsæmel dichotomis : Foliis crassis obovatis basi cuneatis apice apiculatis laxè deorsum imbricatis : Involucris ovatis : Involucellis orbiculato-subcordatis : Corollæ corniculæ crassis clavato-compressis : Capsula glabra. *W* — *E. myrsinites* Bieb. Taur. 1, p. 76. — Spreng. Syst. 3, p. 801, non Lam.

β. E. denticulata Lam. Corollis denticulatis. — Desf. Cor. in Ann. Mus. 12, p. 115, t. 67.

Fl. jaunes, E. Pentes du Magne, d'Armiros à Vitilos; quelques points du pourtour du golfe Saronique, etc.

Desc. *Dodrantalis glaberrima*. Caudex erectiusculi crassi. Folia crassa deflexo imbricata ovata apice rotundata acuminata subpinnatis spinulo obliquo uncinato, versus basin cuneata margine cartilaginea subdenticulata, inferiora exigua caduca. Umbellæ 5-8-fida subsæmel dichotoma. Involucris foliola ovata mucronato-apiculata. Involucellis orbiculato-subcordatis. Petala bicoracis corniculæ crassis clavatis. Capsula glabra. Semina...

Obs. 1. Cette espèce diffère essentiellement de *E. myrsinites* L., à laquelle on la rapporte généralement, 1.^o par ses feuilles ovoïdes, élargies au sommet (obovatis), et non lancéolées à rebours ou spatulées; 2.^o par ses pétales en forme de massue, et non à deux pointes ou cornes simples. D'ailleurs les figures de Chaus et de Dodoneus, citées par Linné comme représentant son *E. myrsinites*, ne peuvent en aucune manière être rapportées à notre plante, dont le faciès est tout autre.

Obs. 2. Les dentelures qui se font remarquer aux pétales de la plante de Lamarck, suffisent-elles pour la faire considérer comme espèce, lorsque d'ailleurs toutes les autres parties sont identiques? Nous ne saurions penser qu'une circonstance aussi anormale, et peut-être accidentelle, soit d'une assez grande valeur pour être regardée comme spécifique. Mais en la mentionnant ici comme simple variété, nous éprouvons du regret de ce que son nom, pris de cette singulière circonstance, ne puisse absolument être conservé.

- 621 *EUPHORBIA MYRSINITES* L. Sp. 657. — Salpedalis : Umbellæ multifide radiis dichotomis : Foliis carnosis obverse lanceolatis basi attenuatis apice apiculatis : Involucris foliolis ovatis latioribus : Involucellis reniformi-cordatis apiculato-mucronulatis : Petalorum corniculæ apice subincrassatis : Capsula glabra. *W* — *Tithymalus myrsinites legitimus* Clus. Hist. 2, p. 183. — *T. myrsinites* Dod. Pempt. 365. — *E. nicaensis* All. Ped. 1. 69, fig. 3, et auctorum recent.

Fl. jaunes, E. Les montagnes littorales partout, particulièrement à Marathonisi et Méiana.

- 622 EUPHORBIA PARALIAS L. Sp. 657. — Umbellæ 5-fide radiis dichotomis pilosiculis : involucri involucrellæ cordato-resiformibus : Folia carnosius lanceolata acutius confertis sursum imbricatis : Petalis lunatis : Capsula glabra. 16 — Jacq. Vind. t. 188. Fl. jeunes, E. Les environs de Modon, de Pylos et de Marathonisi, et tous les sites maritimes analogues, entre autres à Nisée, près Mégare; les Cyclades.

*** *Folia minime crassius.*

- 623 EUPHORBIA CHAMÆSTYCE L. Sp. 652. — *β. E. canescens* L. Sp. 652. — Pilosa canescens : Ramis prostratis dichotomis : Folia oppositis rotundatis petiolatis subcrenulatis minutis : Floribus axillaribus solitariis : Capsulis villosis seminibus quadrangulo-prismaticis rugosis. ☉ — Clus. Hist. 2, p. 187. — Cand. et Dub. Bot. 4:2. Fl. E. Monembasie, la plaine d'Argos et de Napolé, Tine, le bassin inférieur de l'Eurotas, Naxie et Milo.

- 624 EUPHORBIA PEPLIS L. Sp. 652. — Prostrata ramossissima : Folia oppositis petiolatis integerrimis semicordatis subcrassis : Floribus axillaribus solitariis : Capsula glabra medio dorso costarum sulcata : Semine levi ovato acutiusculo. ☉ — Lob. Ic. t. 363, fig. 1.

Fl. E. La plaine de Napolé et d'Argos, Délos, Milo, le cap Sunium et Epidauré.

- 625 EUPHORBIA EXIGUA L. Sp. 654. — Umbellæ subtrifide radiis dichotomis : Folia linearis-lanceolata obtusius : Involucri lanceolato-acutius basi dilatatis : Petalis lunato-bicorimbis : Capsula levi medio costarum subcarinata : Semine quadrangulo prismatico punctis albis elevatis notato. ☉ — Curt. Lond. 4, p. 36. — Dalech. Hist. 1656, fig. 2.

Fl. E. L'une des plantes les plus communes dans tous les champs, du niveau de la mer jusqu'à la région moyenne.

- 626 EUPHORBIA PEPLUS L. Sp. 653. — Umbellæ trifide radiis dichotomis foliosis involucri involucrellæ ovatis : Folia rotundatis basi in petiolum attenuatis : Petalis bicorimbis : Capsula costis dorso bicarinatis : Semine quadrangulo prismatico punctis impressis notato. ☉ — Curt. Lond. 1, t. 35. — *E. rotundifolia* L. Gall. not., t. V, fig. 1.

Fl. P. A. Les lieux cultivés, partout.

- 627 EUPHORBIA LATHYRIS L. Sp. 655. — Umbellæ 4-5-fide radiis dichotomis : Folia oppositis lanceolatis elongatis obtusiusculis glaucis integerrimis : Involucri conformibus : Involucrellis subcordato-lanceolatis : Petalis bicorimbis : Capsula levi glabra : Semine obovato scabro. ♂ — Bull. Herb. t. 103.

Fl. P. Les environs de Calamata; les marais de Marathonisi.

- 628 *EUPHORBIA ALEPPICA* L. Sp. 657. — Glabra: Umbellæ 4-5fidæ radiis rigidis dichotomis: Foliis confertissimis linearibus angustissimis apice setaceo-acuminatis: Involucellis irregulariter crenulatis semideltoideis mucronatis infimis ovato-lanceolatis supremis ovato-rotundatis: Petalis bicoloribus: Capsula levi: Semine ovato-subanguloso tenuissime elevato-punctato. 15 — Alp. exot. 65, t. 64.

Fl. jaunes, E. Les environs de Napoli et d'Argos. Métana, Tristène, Tine et Naxie.

- 629 *EUPHORBIA HELIOSCOPIA* L. Sp. 658. — Umbellæ quinquefidæ radiis dichotomis: Foliis obovatis subcuneiformibus tenuissime biserrulatis: Involucris involucriisque obovatis serrulatis: Petalis integris: Capsula levi: Semine ovato-acutiusculo levi. ☉ — Cart. Lond. s. t. 36. — Fuchs. Hist. 811.

Fl. jaunes, P. Les lieux cultivés aux environs de Modon, jusques sur les hauteurs de Messène, Pylos et les Cyclades.

- 630 *EUPHORBIA PTERICOCCA* Brot. Luvit. 2, p. 312. — Umbellæ quinquefidæ radiis dichotomis: Foliis involucriisque obovatis-oblongis tenuissime biserrulatis: Involucris ovato-oblongis: Involucellis ovatis: Petalis reniformibus: Capsula sexalata: Semine ovato-reticulato. ☉

Fl. jaunes, P. Les terrains cultivés de l'Arcadie.

- 631 *EUPHORBIA ARGUTA* Soland. in Rasil Alp. ed. 2, p. 262. — Pédicelscula: Umbellæ quinquefidæ radiis 2-3chotomis: Foliis ovato-oblongis crenulato-serratis: Involucris foliis conformibus: Involucellis supremis ovato-cordatis crenato-serratis: Petalis integris: Capsula levi: Semine ovato levi. ☉ — *E. valeriana folia* Desf. Cor. in Ann. Mus. 12, p. 214, t. 69.

Fl. P. Les environs de Modon et les bords du Pamisus.

- 632 *EUPHORBIA VERRUCOSA* L. Sp. 652. — β . *E. squamigera* Lois. Villona: Umbellæ 5fidæ radiis dichotomis villonis: Foliis involucriisque ovato-oblongis obtusiusculis tenuissime serrulatis subglabris: Involucellis infimis ovato-oblongis supremis ovato-rotundatis: Petalis integris: Capsula verrucis subevanidis: Semine ovato-levisimo lucido. 15 — Moris. 3, s. 10, t. 3, fig. 3. — Cand. et Dub. Bot. 413. — *E. squamigera* Lois. Gall. suppl. et ed. 2, t. 29.

Fl. jaunes, P. Le canton de Zarnate, Kitières; les environs de Chimova, et les lieux frais à Calamote et à Nisi.

Obs. Les grands individus de cette variété se rapportent parfaitement à l'*E. squamigera* Lois: les capsules n'offrent que les rudimens des verrues du type.

III.

- 633 EUPHORBIA CORALLOIDES L. Sp. 659. — Villosa canescens: Umbellæ 5-fide radiis trichotomis: Folii involucrique lanceolatis acutis subserratis: Involucris reniformi-ovatis: Petalis integris: Capsula verrucosa laevigataque: Semine ovato-trenissime granulato. 1/2

Fl. jaunes, A. Les îles Cyclades, à Naxos principalement.

- 634 EUPHORBIA PILOSA L. Sp. 659. — Villosa-hirsuta: Umbellæ 5-fide radiis 3-4-ctomis: Folii involucrique lanceolato-oblongis margine serratis apice rotundatis obtusis: Involucris ovato-oblongis: Petalis integris: Capsula verrucosa pilosiuscula: Semine ovato-levi. 1/2 — Barr. Ic. 686.

β. Folii capsulæque glabris alioque alia differentia.

Fl. jaunes, P. Aux lieux élevés, mais humides, tels que Phigalée, Androuvissa, etc.

Obs. Quoique les deux espèces précédentes se distinguent aisément au premier coup d'œil par la forme des bractées, des feuilles, etc., il est néanmoins facile de les prendre l'une pour l'autre, quand on ne les a pas sous les yeux toutes deux en même temps.

- 635 EUPHORBIA APIOS L. Sp. 656. — Spithameæ: Umbellæ 5-fide radiis dichotomis: Folii involucrique lingulatis obtusis serratis glabrescunt: Involucris reniformibus latitudine longitudinem superante: Petalis integris: Capsula verrucosa: Radice crassa pyramidi. 1/2 — Clus. Hist. 2, p. 150.

Fl. jaunes, P. Régions inférieures à Modon, Marathonisi, Mènes, Astros, etc.

- 636 EUPHORBIA CHARACIAS L. Sp. 662. — Villosa-pubescent: Umbellæ multifide radiis pilosiusculis bifidis: Folii involucrique lineari-lanceolatis obtusiusculis: Involucris connatis-perfoliatis subrotundis semibifidis ætalis lunatis subbiconvexis: Capsulis villosis: Caulis bienni. 1/2 — Jacq. Bar. I. t. 89. — Clus. Hist. 2, p. 182.

Fl. d'un pourpre noir, P. Les lieux pierreux des côtes; extrêmement commun au canton de Zarnate et dans toutes les Cyclades. C'est sur ce Tithymale que se trouve principalement la belle Chenille du *Sphinx Euphorbiae* L., si commun en Morée.

PENTAGYNIA.

- 637 GLINUS LOTOIDES L. Sp. 665. — Pili longiusculis hirsuto-canescens: Caudex herbaceo diffuso: Folii petiolatis obovatis acuminatis 2-4-atis inaequalibus: Pedunculis 6-gaxillaribus glomerulatis brevibus. ⑦ — Boc. Sic. t. 11. — Barr. Ic. 478 et 536.

Fl. d'un jaune verdâtre, E. Les champs de l'Argolide (d'Urville Énumérat. n.° 455). Nous l'avons revue à Paros et à Naxie.

ICOSANDRIA.

MONOGYNIA.

- 638 CACTUS OPUNTIA L. Sp. 699. — Articulato-prolifer articulis ovatis: Spinis setosis laevigatum acutiusculis. γ — J. B. Hist. 1, p. 154.

Fl. jaunes, E. A peu près naturalisé. Il n'en reste que quelques vieux pieds dans les environs de Modon et de Pylos; mais il forme des haies immenses à Nisi, à Calamata, et généralement dans la vallée du Panisus, où ses fruits sont recherchés. Les pentes à pic du pourtour de Napoli de Romanie en sont couvertes. On en trouve aussi dans les îles.

- 639 MYRTUS COMMUNIS L. Sp. 673. — Folis ovato-lanceolatis acuminatis margine revolutis utrinque lucidis subtus pallidis: Ramis junioribus pubescentibus: Podunculis axillaribus foliis brevioribus: Calyce basi leætato dactylis caducis involucreto. γ

Fl. blanches, P. N'est pas aussi commun en Morée qu'il l'est en d'autres lieux de la région méditerranéenne, mais il y forme souvent de véritables arbres très-élégants et à tête plus ou moins sphérique. Il n'a pas de site de prédilection; les plus beaux individus que nous ayons vus étaient dans l'Arcadie inférieure, dans le bassin de l'Euros, et surtout au nord-est de Tine parmi les rochers.

- 640 PUNICA GRANATUM L. Sp. 676. — Folis lanceolatis-oblongis integris canaliculatis. γ

Fl. d'un rouge de feu vif, E. Arcadie et autres lieux de la Messénie; Mogoula et Mistra en Laconie; quelques enclaves de l'Argolide et des Cyclades.

- 641 AMYGDALUS COMMUNIS L. Sp. 676. — Folis lanceolatis serratis infimis glandulosis: Floribus sessilibus geminis in planta sylvestri spinosis nœcibusque amaris. γ

Fl. d'un blanc lavé de rose, P. 1. Les haies et lieux incultes. On l'a cultivé en plusieurs lieux, notamment dans les jardins du vieux Navarin, dans la citadelle duquel on en trouve encore quelques anciens pieds.

- 642 AMYGDALUS PERSICA L. Sp. 676. — Folis elongato-lanceolatis argute serratis: Floribus subsessilibus solitariis. γ

Fl. d'un pourpre incarnat, P. Cultivé dans les jardins ou en plein vent dans quelques vignes.

- 643 PRUNUS LAURO-CERASUS L. Sp. 678. — Floribus racematis: Folis perennantibus elliptico-oblongis serratis coriaceis lucidis dorso biglandulosis. γ

Fl. blanches, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n° 1138).

- 644 PRUNUS MAHALEB L. Sp. 678. — Floribus laxè breviterque racemosis : Folii ovato-acuminatis serratis subtus pilosiusculis : Baccis rubris. h
Fl. blanches, P. L'un des petits arbres les plus communs des régions montagneuses à Phigalée, à Mistra, etc.
- 645 PRUNUS DOMESTICA L. Sp. 680. — Folii ovatis crenatis subtus pubescentibus : Pedunculis subsistariis fructibus ovatis. h — Blackw. Herb. t. 309.
Fl. blanches, P. Cultivé et quelquefois à l'état sauvage.
- 646 PRUNUS CERASUS L. Sp. 679. — Folii ovato-lanceolatis serratis utroque glabris : Ramulis anodinis floriferis : Fructibus globosis. h — Blackw. Herb. t. 449.
Fl. blanches, P. Cultivé et quelquefois à l'état sauvage.
- 647 PRUNUS ARMENIACA L. Sp. 679. — Floribus sensillis : Folii lucidis subcordatis. h — Blackw. Herb. t. 281.
Fl. d'un blanc purpurin. Cultivé dans quelques jardins et dans quelques vignes.

DIGYNIA.

- 648 CRATÆGUS OXIACANTHA L. Sp. 683. — α. C. monogyna Jacq. Aust. 3, t. 292, fig. 1. — Folii obtusis semi 3-5-fidis lobis parce crenatis pilosiusculis : Stipulis caducis semicordatis crenato-dentatis : Floribus paniculato-corymbose abortu unius styli semidigynis : Calycinis dentibus deltatois scutiminis. h
β. C. oxicantha Jacq. Aust. 1. 292, fig. 2. — Folii vix lobatis : Floribus digynis fructibus unijuculis rubris.
Fl. blanches ou purpurines, P. Arbre des plus communs dans toute la région moyenne, et qui parfumait la montée du temple d'Apollon-Epicurius à Bassé, quand nous gravîmes le mont Cotylus.
- 649 CRATÆGUS MELANOCARPA Bieb. Taur. — Folii hirsutis semitrifidis lobis parce crenatis : Stipulis semiovato-lanceolatis subintegris : Pedunculis, calycibus, ramisque piloso-hirsutis : Floribus abortu semidigynis : Fructu nigro. h
Fl. blanches, P. Les environs de Patras.
Obs. C. oxicantha nimis affinis et forte varietas.

PENTAGYNIA.

- 650 PYRUS MALUS L. Sp. 686. — Folii ovatis acuminatis umbellis sensillis. h — Blackw. Herb. t. 176.
Fl. d'un blanc pourpre, P. On en cultive quelques variétés qui sont loin de donner des fruits aussi bons qu'en France.

- 651 PYRUS COMMUNIS L. *Sp.* 688. — Folia ovatis acuminatis revolutis primam subtus tomentoso-incanis, mox glaberrimis nitidis : Pedunculi calycibusque tomentoso-incanis axillaribus umbellatis : Fructibus basi elongato productis. ϑ — Engl. Bot. t. 1784.

Fl. blanches, P. Très-commun, mais on n'en obtient que de détestables fruits, parce qu'on n'y greffe pas les bonnes variétés.

- 652 PYRUS PARVIFLORA Desf. *Cor.* 78, t. 59 non 58. — Folia lanceolato-oblonga petiolo triplo longioribus margine integris apice obtusiusculis saepe lanuginosis : Pedunculi calycibusque lanuginoso-incanis : Floribus umbellatis axillaribus numerosis pedicelo triplo brevioribus umbellatis : Fructu globuloso. ϑ

Fl. blanches, P. La région subalpine de Koubeh ; les pentes du Manglava ; les hauteurs d'Arcadie ; en allant à Siderocastron et Phigalée : l'un des arbres les plus communs, et probablement celui dont le bois servait à faire les statues de la Grèce aux premiers temps de la sculpture.

- 653 PYRUS CYDONIA L. *Sp.* 687. — Folia ovatis basi subcordatis apice acuminatis subtus tomentoso-incanis integris petiolo quadruplo longioribus : Ramis pedunculatis calycibusque tomentoso-incanis : Floribus solitariis emplanis : Fructibus plurispermis. ϑ — Jacq. *Aust.* t. 342.

Fl. d'un blanc incarnat, P. Hauteurs de Phigalée et de Messine ; le Magne ; Tine ; Naxie, etc.

- 654 MESEMBRYANTHEMUM NODIFLORUM L. *Sp.* 687. — Folia alternis subulato-tortuosiusculis obtusis basi ciliatis : Floribus axillaribus sessilibus : Petalis albis calyce brevioribus. $\odot$

Fl. P. Vitulos près Chimova dans le Magne ; la plaine d'Argos ; Antiparos, Naxie, Milo, etc., aux lieux maritimes.

POLYGYNIA.

- 655 ROSA SPINOSISSIMA L. *Sp.* 705. — Germinibus pedunculisque glaberrimis : Aculeis ramosorum duplicibus confertis, majoribus falcatis basi laevibus : Petiolis aculeatis : Foliolis glabris simpliciter serratis. ϑ — Engl. Bot. t. 187.

Fl. d'un rose clair, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (*Prod.* n.° 1164).

- 656 ROSA RUBIGINOSA L. *Mont.* 2, p. 564. — Styli exsertis distinctis villosis : Foliis margine dupliciter dentatis piloso-glandulosis odoratis : Caulis recto ramis flexuosis : Aculeis validis uncinatis basi valde dilatatis. ϑ — Engl. Bot. t. 991.

Fl. d'un rose clair, P. La Laconie, selon Sibthorp (*Prod.* n.° 1167).

- 657 *ROSA SEMPERVIRENS* L. *Sp.* 704. — Styli exserti coaliti pilosi: Foliis hinc inde percremantibus serraturis imbricatis: Foliolis calycinis ovatis breviter acuminatis integris: Aculeis ancistatis: Caule delto. h

Fl. blanches, P. La Laconie et l'Arcadie, presque partout.

- 658 *ROSA CANINA* L. *Sp.* 704. — Styli exserti distincti villosi: Foliolis margine simpliciter dentatis extimo longius petiolato a ceteris distante: Caule firmiore: Aculeis ancistatis basi dilatatis. h

Fl. d'un rose pâle, P. Les broussailles de la région inférieure.

- 659 *RUBUS FRUTICOSUS* L. *Sp.* 707. — Foliolis petiolatis supra submodis saltem tomentoso-incanis: Caule fruticoso decumbente quinqueangulari aculeis vix ancistatis: Calyce reflexo. h — Engl. Bot. t. 715.

β. *R. tomentosus* Willd. *Sp.* 2, p. 1083. — Foliis supra villosis.

Fl. blanches, ou purpurines, E. La région inférieure en Messénie et en Laconie, particulièrement en descendant à Corin; à Scardamula; à Chiuova; dans les environs d'Argos. β. A Carthène, et à Magoula entre Sparte et Mistra.

Obs. Le *R. tomentosus* Willd. a été décrit sur des individus mal caractérisés. Ses feuilles, dans le bas de la plante, offrent cinq folioles, ainsi que le *R. fruticosus*, et ses aiguillons ne sont pas moins crochus dans les vieux individus. En un mot, il ne diffère de l'espèce liardenne que par ses feuilles beaucoup plus velues en dessus; la différence n'est point essentielle. Ses pétales, quelquefois purpurins, sont aussi, comme ceux du type, tantôt ovales-arrondis, tantôt oblongs.

- 660 *RUBUS IDEUS* L. *Sp.* 706. — Foliis quinque-panicatis ternatisque: Caule erecto aculeato: Petiolis canaliculatis. h

Fl. blanches, P. Quelques lisières de bois et les lieux ombragés des montagnes.

- 661 *FRAGARIA VESCA* L. *Sp.* 708. — Sarculis reptantibus longissimis: Foliolorum lobis plicatis primo aetate subtus sericeo-villosis: Fructibus pendulis: Calycinis dentibus demum reflexis: Pili in petiolo patentibus in pedunculis foliisque adpressis. h — Engl. Bot. t. 1524.

Fl. blanches, P. La région moyenne du Taygète, d'où il n'est pas venu dans l'idée aux hommes de la faire descendre, avec la précédente, pour enrichir leurs jardins; elle y est d'ailleurs assez rare.

- 662 *FRAGARIA STERILIS* L. *Sp.* 709. — Caule decumbente: Ramis floriferis erectis foliis bifloris: Foliis ternatis subtus subsericis: Receptaculo exsiccato post anthesim excrevente. h — Lob. Ic. 698, fig. 2. — *Potentilla fragaria* Poir. — Spreng. — Cand. Prod. 2, p. 583.

Fl. blanches, P. Phigalée et Messène.

Obs. Tous les botanistes de cabinet regardent cette plante comme une Potentille; mais son réceptacle prenant de l'accroissement, et devenant conique après la floraison, nous sommes forcé de la reporter dans le genre *Fragaria*, avec lequel elle a d'ailleurs une bien plus grande affinité. Il est vrai que ce réceptacle n'est point charnu; mais ce n'est là qu'une circonstance du caractère générique des *Fragaria*, l'essentiel est qu'il pousse de l'accroissement après la floraison.

- 663 GEUM RIVALE L. *Sp.* 717. — Floribus mutabilibus: Calycibus amplis corollam aequantibus: Foliis radicalibus interrupte pinnatis pinnis lobatis crenatis dentatis tribus ultimis angustissimis, crenatis ternato subtrifidis inciso-dentatis: aristis plumosis medio tortis. 16 — Engl. Bot. t. 186.

Fl. jaunes, P. 2. Les lieux humides de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n° 1187) dans le fond ombragé du vallon de Messène.

POLYANDRIA.

MONOGYNIA.

- 664 CAPPARIS SPINOSA L. Sp. 720. — Folis alternis ovatis apice rotundatis seu acutiusculis spinoso-spinulatis integerrimis breviter petiolatis: Stipulae loco spinis duobus uncinatis: Pedunculis solitariis folio longioribus: Fructu ovato in pediculo elongato post anthesin excrecente. β — Lam. Ill. t. 446. — Loh. Ic. 638.

Fl. d'un blanc lavé de violet, P. E. La plaine d'Hélès, y rampant à terre; à l'embouchure de l'Eurotas; environs d'Astros, de Napoli de Romanie et d'Argos.

- 665 CAPPARIS RUPESTRIS Sm. et Sibth. Prod. 1190. — Folis subrotundis carnosius deciduis basi subcordatis apice rotundatis acutiusculis breviter petiolatis spinis stipularibus nullis pedunculis folio longioribus solitariis: Fructu elongato oblongo in pediculo elongato post anthesin excrecente. γ — Cand. Prod. 1, p. 245. — *C. spinosa* variet. Spreng. Syst. 2, p. 572 et forte aequo iudicio.

Fl. comme celles de la précédente, E. Mogoula entre Sparte et Mistrà; Marathonisi, et sur le cap Ténare même; les Cyclades, où on en voit un très-vieux pied sur la corniche naturelle de la grotte d'Anisiparos, lequel se reconnaît dans la vue qu'a donnée Tournesfort de l'entrée.

- 666 ACTÆA SPICATA L. Sp. 722. — Folis ternatis foliolis ovato-lanceolatis acuminatis inciso-lobatis dentatisque: Florum racemo ovato-oblongo denso: Staminiibus corollam monogynam aequantibus: Bacis subglobosis. γ — Bull. Herb. t. 63.

Fl. blanches, P. 2. Les bois des montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1191).

- 667 CHELIDONIUM GLAUCIUM L. Sp. 724. — Glaucum caule glabro: Folis inferioribus lyrate-pinnatifidis grosse irregulariterque dentatis lobis obtusis pilosiusculis: Summis cordatis amplexicaulis: Siliquis longissimis rugoso-asperis. σ^7 — Engl. Bot. t. 1586. — *Glaucium luteum* Smith. Prod. 193.

Fl. jaunes, E. Les terrains arénacés de la côte d'Arcadie; entre Coron et Modon; au pays d'Hélès; à Astros; à Délos, etc.

- 668 CHELIDONIUM CORNICULATUM L. Sp. 724. — Viride pilosiusculum: Folis sessato-pinnatifidis lobis acutis grosse irregulariterque acute dentatis: Siliquis longissimis pilosiusculis. $\odot$ — *Glaucium luteum* Engl. Bot. t. 1433.

β . Floribus luteis. — Cand. Prod. 1, p. 122.

Fl. rouges, ou jaunes, P. 2. Les environs de Modon et autres sites maritimes analogues; le type à fleurs rouges est beaucoup plus rare; nous ne l'avons trouvé que deux fois aux environs de Coron, et à l'embouchure du Vasiliphothos.

Obs. Au lieu de détruire, comme on l'a fait, le genre *Chelidonium*, sous prétexte que toutes les espèces, excepté le *C. majus*, ont les siliques à deux ou trois loges, il était bien plus rationnel de retoucher le caractère générique, en disant : *siliqua linearis 1-2-3 locularis*, au lieu de *siliqua linearis unilocularis*. C'est été d'autant plus sage, que la forme extérieure de cette silique annonce que ces prétendues valves ne sont qu'un développement du placenta, qui dans certaines espèces prend assez d'accroissement pour atteindre les parois, pendant que cet accroissement, trop faible ou nul dans le *C. majus*, est peut-être la seule cause pour laquelle on n'y remarque qu'une loge. D'ailleurs ne voit-on pas dans certains genres le nombre des loges varier sur la même espèce, comme par exemple dans le *Cistus libanotis* L. ? Et n'est-on pas ainsi forcé de convenir que cette différence, loin d'être générique, n'est pas même spécifique ?

- 669 CHELIDONIUM HYBRIDUM L. Sp. 725. — Folis bipinnatifidis laciniis linearibus pedunculis rectis siliquis subtrivalvis. ☉ — Sm. Engl. Bot. t. 201. — *Glancium vis-laceum* Sm. Prod. 1156.

Fl. violettes, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp.

- 670 PAPAVER HYBRIDUM L. Sp. 725. — Capsulis ovatis torosis pilis rigidis crassis operis : Caele folioso : Folis inferioribus pinnatis pinnis bipinnatifidis lobis linearibus : Floribus ante explicationem ovatis acutiusculis. ☉

♂. Capsula pilis raris, floribus ante explicationem globosis obtusis, pinnarum lobis ovatis. — Engl. Bot. t. 43.

Fl. d'un rouge pâle, E. La variété a été trouvée à Androuvisti, en montant au Taygète.

Obs. Il est des espèces de Pavot moins bien caractérisées que la variété du Taygète, mais nous n'y voyons cependant pas de différences suffisantes pour en former une nouvelle.

- 671 PAPAVER ARGEMON L. Sp. 725. — Capsulis elongatis subclavatis pilosiusculis : Caele folioso foliis infimis pinnatis pinnis subpinnatifidis lobis lanceolatis : Floribus ante explicationem obovatis obtusis. ☉ — Cart. Lond. 5, t. 38.

Fl. d'un rouge de feu, violettes à la base, P. Les champs de l'Argolide et les Cyclades.

- 672 PAPAVER DUBIUM L. Sp. 726. — Capsulis oblongis basi apicisque angustatis glabris : Folis bipinnatifidis : Setis pedunculorum adpressis. ☉ Cart. Lond. 5, t. 37. — Engl. Bot. t. 644.

Fl. d'un rouge ocracé, pâle, P. L'Argolide, la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1199).

III.

- 673 PAPAVER RHOEAS L. Sp. 726. — Capsula obovata apice minime angustata: Folis pinnatifidis incis: Setis pedunculorum patentibus. ☉ — Cart. Lond. 3, t. 32. — Engl. Bot. t. 645.

Fl. d'un rouge de feu, P. Les champs presque partout, depuis la région littorale jusques sur les hauteurs de Carthène et de Messène; il est souvent très-grand et tellement chargé de fleurs, qu'il colore en rouge vif d'assez grandes étendues de pays, quand on les voit de loin. Il diffère du *floribundum*, avec lequel on serait tenté de le confondre d'abord à son luxe de corolles par ses capsules, qui ne sont pas anancées ou étranglées à leur gorge.

- 674 PAPAVER SOMNIFERUM L. Sp. 726. — Glanum capsula globosa calyceque glabris: Folis amplexicaulis inciso-repandis obtuse dentatis. ☿ — Lam. Ill. t. 451. Fl. violettes, ou blanches, P. Les champs du Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1201).

- 675 TILIA EUROPEA L. Sp. 739. — Floribus nectario dentatis: Folis cordato-subrotundis acuminatis argente serratis subius villosiusculis: Fructibus subglobosis crassis costatis. ♀ — Engl. Bot. t. 610.

Fl. blanchâtres, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1205).

☉ *Capsula 5 locularis: Stylo cylindrico.*

- 676 CISTUS VILLOSUS L. Sp. 736. — Folis subrotundis ovatis superioribus subacuminatis rugosis tomentoso-hirtis petiolatis: Petioli striatis basi subconnatis vaginantibus: Caulibus tomentoso-incanis: Floribus axillaribus solitariis breviter pedunculatis: Calycibus incano-villosissimis foliolis exterioribus latioribus. ♀ — Duham. arb. 1, p. 671, t. 64. — Msh. vulg. 1, p. 159.

♂. Calycibus basi 1-2 bracteatis. — Donal. in Prod. Cand. 1, p. 264.

Fl. purpurines, E. Les îles de Sapience et de Sphactérie; les environs de Navarin et sites analogues, jusques dans les Cyclades.

Obs. 1. Les pétioles sont réunis à la base, comme s'ils étaient soudés; mais ils ne le sont réellement point. Lorsque les bourgeons de l'aiselle se montrent, la manière dont ils s'écartent montre que leur réunion est illusoire.

Obs. 2. Parmi nos échantillons il en est qui paraissent avoir été à fleurs jaunes, et qui ne diffèrent en rien de ceux à fleurs purpurines.

Obs. 5. C'est par une erreur typographique que cette espèce dans le *Species* est dite *pilosus*, au lieu de *villosus*.

- 677 CISTUS COMPLICATUS Lam. Dict. 2, p. 24. — Folis approximatis subrotundis ovatis petiolatis subtrinerviis incanis complicatis: Petioli infimis basi dilatato-connatis vaginantibus: Floribus terminalibus 2-8 corymboso-paniculatis: Ramis calycibusque

rescenti-villosis : Foliolis calycinis exterioribus amphioribus : Stigmatibus staminibus superante. *h* — Dunal in Cand. Prod. 1, p. 264.

Fl. purpurines, petites, E. Très-commun dans la partie inférieure de la vallée de l'Euros dans la Laconie orientale; en Argolide; dans les Cyclades; en quelques endroits de l'isthme de Corinthe, etc.

- 678 *CISTUS INGANUS* L. Sp. 737. — Foliis sessilibus ovato-spatulatis subtrinerviis rugoso-tomentosis subconnatis, superioribus angustioribus : Pedunculis unifloris. *h* — Chs. Hist. 1, p. 69, fig. 1.

Fl. purpurines, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1309). Les Cyclades et le cap Samium.

- 679 *CISTUS ALBIDUS* L. Sp. 737. — Foliis sessilibus oblongo-ellipticis incano-tomentosis : Floribus 3-4 terminalibus corymbosis : Calycinis foliolis exterioribus latioribus. *h* — Chs. Hist. 1, p. 68. — Dunal l. c. p. 261.

Fl. purpurines, jaunes à la base, E. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1210).

*** *Capsula 5 locularis : Stigma sessili.*

- 680 *CISTUS MONSPELIENSIS* L. Sp. 737. — Foliis sessilibus linear-lanceolatis obtusis trinerviis margine revolutis basi connatis utrinque villosis : Floribus subsessilibus racemoso-corymbosis : Calycinis foliolis exterioribus latiusculis. *h* — Cav. Ic. 2, t. 137. — Jacq. Collect. 2, t. 8. — Dunal l. c.

Fl. jaunes, E. Aux environs d'Arcadie, en quantité dans le bois sur la route de Sidérocastro et de Messène; en Laconie; à Naxie vers Drymalia.

- 681 *CISTUS SALVIFOLIUS* L. Sp. 738. — Foliis petiolatis ovatis subcordatis obtusis rugosisimis subtus tomentoso-albicantibus : Pedunculis elongatis incano-tomentosis 1-3 floris : Calycinis foliolis exterioribus ampliusculis cordatis. *h* — Chs. Hist. 1, p. 70. — Dunal l. c.

Fl. d'un jaune soufre, ou blanches, E. L'île Sapience, et généralement toute la région inférieure et littorale.

*** *Capsula 5 locularis (Helianthem).*

a. *Exstipulati.*

- 682 *CISTUS GUTTATUS* L. Sp. 741. — Villosa-hirsuta : Foliis oblongo-linearibus trinerviis sessilibus : Caulis recto simplici : Racemis ebracteatis : Calycinis foliolis exterioribus minoribus. ☉ — Chs. Hist. 1, p. 75, fig. 2.

Fl. jaunes, avec une tache noire arrondie à la base, E. L'une des plantes les plus communes sur toute la côte d'Arcadie; sur les ruines de Sparie, etc.

- 683 *CISTUS MARIFOLIUS* L. Sp. 741. — Caulis suffrutescens erectusculis: Folia petiolatis ovatis subcordatis acutiusculis subtus tomentoso-incanis supra pilosiusculis: Racemis simplicibus paucifloris longe pedunculatis. β — Barr. Ic. 522, t. 441. — Dunal. l. c. 277. — *C. nemularius* Cav. Ic. t. 143 non L.

Fl. jaunes, E. En montant au Taygete; les hauteurs de Monembasie; le mont Dia, à Naxie.

β . Stipulati.

- 684 *CISTUS SALICIFOLIUS* L. Sp. 742. — Hirsutus: Caulibus herbaceis inferne ramosis erectusculis: Folia breviter petiolatis ovato-oblongis margine integris: Stipulis lanceolato-oblongis: Pedunculi fructiferi calyce longioribus patentissimis: Calycinis foliis externis linearibus parvis. $\odot$ — Cav. Ic. 2, t. 144, p. 277. — Chas. Hist. 1, p. 76. — Brot. Luit. 272.

Fl. blanchâtres, jaunes à l'onglet, E. Le mont Diaforti et Messène.

Obs. Folia margine undulato crispâ quasi dentata sed revera integra sunt.

- 685 *CISTUS THYMIFOLIUS* L. Sp. 743. — Caulis suffrutescens ramoso: Folia stipulatis linearibus margine revolutis abbreviatis fasciculatis pilosiusculis pilo brevi acuminatis, inferioribus subglabris: Pedunculi calyce longioribus calycibusque piloso-viscidis. β — Barr. Ic. 444. — *H. glutinosum* Cand. et Dub. Bot. 60.

β . Folia angustioribus subduplo longioribus, inferioribus subglabris. — Barr. Ic. 443. — *H. juniperinus* Lag. — *H. viride* Tenor. — *H. Barrelieri* Tenor.?

Fl. jaunes, E. Au mont Diaforti et dans les îles de l'Archipel.

- 686 *CISTUS ARABICUS* L. Sp. 745. — Caulis fruticoso: Folia alternis: stipulatis lanceolatis inferioribus obtusis subglabris, superioribus acutis hirsutis: Stipulis brevibus lanceolatis: Fasciculis foliorum scrobinorum primariorumque incano-hispidis: Racemo paucifloro pedunculis calyce subduplo longioribus calycibusque pilosis viscidulis. β — Barr. Ic. 285 (bons). — Vahl. Symb. 2, p. 62, t. 35.

Fl. jaunes, E. La région inférieure, depuis Patras et Arcadia jusqu'à Supienie; Scardamula et le cap Malin en Laconie.

Obs. Procerentis nimis affinis. Differt foliis laevibus nunquam margine revolutis haud pilo terminatis alternis nec oppositis, caulibus duplo triploque longioribus et floribus amplioribus.

- 687 *CISTUS SYRIACUS* Jacq. rar. t. 96. — Tomentoso-canescentis: Caulis suffrutescens: Folia primum oblongis mox revolutis linearibus fasciculatis: Stipula subulatis parvis eodectis: Racemis glomeratis: Pedunculi calyce brevioribus: Floribus congestis demum pendulis dense imbricatis secundisque: Calycinis nervis tribus obliquis. β — Dunal. in Cand. Prod. 278. — *C. racemosus* Cav. — Ic. 2, t. 140.

Fl. jaunes, E. La Laconie et l'Argolide.

- 688 *CISTUS HIRTUS* L. Sp. 744. — Suffrutescens : Folis lanceolato-ellipticis margine revolutis sulcis canis supra virescentibus : Stipulis linearibus caedque hirtis : Calycibus hispulis : Facie sequenda sed folia minus distincta. δ — Clus. Hist. 1, p. 74. — Dunal. l. c. 282.

Fl. blanches, E. La Morée, selon Sibthorp (Prod. n.° 1225); l'île Sapience et Milo.

- 689 *CISTUS HELIANTHEMUM* L. Sp. 744. — Suffrutescens decumbens : Folis petiolatis lanceolato-ellipticis sulcis tomentoso-cinereis margine vix revolutis subulatis, inferioribus orbiculatis : Stipulis lanceolatis petiolo longioribus : Pedicellis calyce piloso longioribus. δ — Fl. dan. t. 101. — *H. vulgare* Cand. Dunal. l. c. 280.

Fl. d'un beau jaune, orangé à la base, E. L'Argolide, la Laconie, et généralement les lieux secs, jusques dans la plupart des Cyclades.

TRIGYNIA.

- 690 *DELPHINIUM AJACIS* L. Sp. 748. — Folia brevissima superne subviscidulis hirtum : Folis multoties tripartito-decompositis laciniis filiformi-linearibus : Caulis simpliciter ramosus : Floribus spicatis subcontiguis : Nectario apice bido : Petalis quatuor : Capsula pube brevissima hirsuta. $\odot$ — *D. pubescens* Cand. Fl. fr. V. p. 641. — Syst. 1, p. 343. — *D. consolida*? Sm. et Sibth. Prod. 1233?

Fl. bleues, E. Les champs de la Messénie, de l'Arcadie et du Magne; de la région inférieure jusqu'à une certaine hauteur.

Obs. Dans les individus à tige rameuse, le pédoncule inférieur est beaucoup plus long que la capsule, ce qui leur donne le *facies* du *D. consolida*, et peut justifier la méprise que Smith et Sibthorp paraissent avoir commise sur le *Delphinium* des champs de la Messénie; mais quand on y regarde de près, on s'aperçoit que ce prétendu pédoncule n'est qu'un rameau uniflore, et en effet, les individus à tige simple, qui ne peuvent offrir cette circonstance, ont leur pédoncule inférieur de la longueur de la capsule seulement.

Si au lieu de comparer, comme on l'a fait, cette plante avec le *D. consolida*, à cause de ces flux pédoncules inférieurs, on l'eût comparée avec le *D. Ajacis*, nul doute que l'on n'y eût reconnu le type sauvage de cette espèce, si célèbre par les caractères A I A qui se montrent sur sa corolle.

- 691 *DELPHINIUM HALTERATUM* Sibth. et Sm. Prod. 1236. — Folia brevissima hirtum : Folis multoties tripartito-decompositis laciniis lineari-lanceolatis, summis tripartitis et integris : Floribus in spica gracili longiuscula approximatis : Calcare diphyllo : Pedunculis triplo longiore : Petalis quatuor oblongis duobusque lateralibus unguiculatis

ovatis oblongis : Capsulis ternis glabris. ☉ — *D. heterotum* et *juncum* Cand.
Syst. 1, p. 348.

Fl. bleues, E. A Vitulos, dans la Mague occidentale; le bassin de l'Eurotas, à Sparte surtout, où on commence à le trouver en arrivant au grand pont qui est sur la route de Tripolitza, etc.

Obs. 1. Cette plante, dit-on, se trouve parmi celles conservées dans l'herbier de Linné sous le nom de *D. peregrinum*; mais il est évident, par la description du *species* qu'il avait sous les yeux quand il l'a faite, non celle-ci, mais bien le *D. cardiopetalum* Cand.

Obs. 2. Cette espèce se distingue aisément du *D. peregrinum* L. (*D. cardiopetalum* Cand.) par ses épis grêles, ses pédoncules et ses pétales très-courts. Elle est d'ailleurs plus grande, plus effilée, plus droite.

Obs. 3. De même que le *D. peregrinum* L., elle offre des individus dont les deux pétales latéraux, au lieu d'être arrondis, sont oblongs, et se rétrécissent insensiblement, de manière à se confondre avec l'onglet. On voit par là le peu d'importance de ce pétale considéré, par quelques botanistes de nos jours, comme caractère spécifique.

- 692 DELPHINIUM STAPHISAGRIA L. Sp. 750. — Villosa-hispidum: Caud. hirsuta: Folia palmato 7-8 lobis lanceolatis integris trilobatis: Bractea trifida pedunculo subduplo brevioribus: Calcare vis ullo diphylo: Petalis senis 4 sensilibus 2 unguiculatis: Capsulis 3-5ve piloso-hirtis. ☉ — Cand. Syst. 1, p. 363. — Lob. Adv. 306. — Dalech. Hist. 1609.

Fl. bleues, E. Plaine du Pamisus, à Loutro; Marathonisi et Scala, dans l'Helios; à Tine et Naxie, où il vient jusques sur les murs des villages du canton de Drymalia.

- 693 ACONITUM NAPELLUS L. Sp. 751. — Floribus dense spicatis: Folorum laciniis nitidis: Cucullorum sacro subconico: Calcare brevi crasso inclinato: Staminum alis crispatis seu evanescentibus. ☉ — Lob. Ic. 679. — Cand. et Dub. Bot. 17.

Fl. bleues, E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1258).

✧ *Trigyna fruticosa.*

- 694 HYPERICUM ANDROSEVUM L. Sp. 1102. — Suffrutex glaber, ramis subquadrangulis: Folia ovatis obtusiusculis sessilibus: Pedunculis terminalibus 3-4 umbellatis folia brevioribus: Foliolis calycinis inaequalibus ovatis obtusis corollam aequantibus. ☉ — Dod. Prompt. 78.

Fl. jaunes, E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1849).

- 695 *HYPERICUM OLYMPIACUM* L. *Sp.* 1102. — Glaber suffrutescens: Caulibus erectiusculis teretibus: Foliis sessilibus lanceolatis obtusiusculis: Floribus corymboso-cymosis sessilibus: Calycinis foliolis subinaequalibus rotundatis acuminatis: Petalis oblongis calyce subtriplo superantibus: Stylis exsertis. $\frac{1}{2}$

α . Majus, pedale: Folia semipollicaria.

β . Minus, epithameum: Folia 3-4 linea longa.

Fl. jaunes, E. Les hauteurs de l'Arcadie, aux environs de Carithène et au Diaforti; de Scardamula à Androuvisti, en montant au Taygète.

Disc. Planta glabra. Radix lignosa. Caulis pedales caespitosi erectiusculi simplices teretes. Folia sessilia crassiuscula lanceolata acutiuscula integerrima undique pellucido-punctata nervo unico in caulium productio notata, nunc semipollicaria, nunc 3-4 linea longa margine subrevoluta. Flores corymboso-cymosae sessiles. Bractee foliis conformes at vero acutiores brevioresque. Calycina foliola subrotunda acuminata saepe undique nigropunctata, exteriora interioribus parum ampliora. Corolla petalis oblongis calycem plusquam duplo superantibus, saepe margine nigropunctatis. Stylis tres exserti. Stamina immixta: corolla omne leviora, nunc sublongiora.

- 696 *HYPERICUM HIRCINUM* L. *Sp.* 1103. — Bipedale suffrutescens ramis angustibus: Foliis sessilibus ovatis: Pedunculis trifloris: Calycinis drustibus ovato-lanceolatis acutis: Stamina corolla longioribus. $\frac{1}{2}$ — Dill. Elth. t. 151, fig. 182.

Fl. jaunes, E. Les environs de Messène, où il était assez rare.

- 697 *HYPERICUM CORIS* L. *Sp.* 1107. — Glabrum frutescens subsimpedale caespitosum: Ramis subquadrangulis: Foliis patentissimis ternatis margine revolutis linearibus obtusis undique pellucido-punctatis: Floribus corymbosis calycinibus oblongis obtusis sessilibus margine serrato-glandulosis: Petalis oblongis sextuplo brevioribus: Sub. $\frac{1}{2}$ — Curt. Mag. t. 178.

Fl. jaunes, E. L'une des plus communes et des plus élégantes plantes qu'on trouve parmi les pierres et les rochers des hauteurs de Modon, dans la région inférieure; et de Scardamula au Magne, jusques assez en avant en montant au Taygète; Hiero en Argolide; Tine et Naxie; dans l'Archipel, et généralement dans tous les lieux secs et découverts.

Trietyna herbacea.

- 698 *HYPERICUM PERFORATUM* L. *Sp.* 1105. — Glabrum herbaceum pedale erectum: Ramis angustibus: Foliis lanceolato-oblongis obtusis pellucido punctatis margine densum revolutis: Foliolis calycinis lanceolatis acutissimis corolla triplo brevioribus: Petalis oblongis antheris apice nigromaculatis. $\frac{1}{2}$ — Curt. Lond. 1, t. 57. — Dool. Pempt. 56.

Fl. jaunes, E. L'Arcadie, aux environs de Carithène, de Gortys, de Franco-vrini, etc.

- 699 *HYPERICUM CRISPUM* L. Mant. 106. — Glabrum herbaceum pedale erectum ramis pyramidalis : Folia lanceolata basi semiamplexicaulibus unidique punctatis margine crispis nigroque sulcis punctatis demum reflexis : Floribus subcorymbosis : Calycinis foliolis ovatis obtusis margine ciliato-dentatis corolla triplo brevioribus : Petalis oblongis : Antheris apice nigro maculatis. 15

Fl. jaunes, E. L'une des plantes les plus communes de la Grèce, particulièrement au canton de Zarnote, à Sparte, à Marathonisi, dans le pourtour de la plaine d'Argos et aux Cyclades.

- 700 *HYPERICUM CILIATUM* Lam. Dict. 4, p. 170. — Ultra pedale glabrum : Caule tereti : Folia pollicaribus amplexicaulibus lanceolato-oblongis obtusis margine scariosis subdentato-glandulosis superioribus unidique pellucido punctatis : Floribus corymbosis : Calycinis foliolis lanceolatis bracteisque ciliato-glandulosis : Petalis oblongis nigropunctatis triplo brevioribus : Antheris postice nigromaculatis. 15 — *H. montanum* Smith. Prod. 1850. Syn. Engl. Bot. exclus. — *H. dentatum* Loiz. Gall. 2, p. 169, t. 17.

Fl. jaunes, E. L'île Sapience, Arcadie, et jusqu'à Phigalie.

Obs. Species media inter *H. montanum* et *H. Richeri*. A priori differt foliis angustioribus brevioribusque in summitate magis approximatis omnibusque pellucido-punctatis, et corolla nigro-punctata : A secundo, caule multo aliore, foliis pellucido punctatis, corollis duplo minoribus.

Obs. Les dentelures des feuilles sont rarement aussi prononcées que dans la figure citée du *Flora gallica*.

- 701 *HYPERICUM HIRsutum* L. Sp. 1105. — Hirsutum ultrapedale : Caule recto tereti : Folia breviter petiolatis ovato-oblongis obtusis pellucido punctatis : Floribus corymboso-paniculatis : Calycinis foliolis lanceolatis margine glanduloso serrulatis corolla triplo brevioribus. 15 — Moris. Hist. 2, s. 5, t. 6, fig. 11. — Curt. Lond. 3, t. 49.

Fl. jaunes, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1860).

- 702 *HYPERICUM PULCHRUM* L. Sp. 1106. — Ultrapedale, glabrum erectum : Caulibus teretibus : Folia parvis ovatis subdentatis amplexicaulibus pellucido-punctatis : Floribus corymboso-paniculatis : Calycinis foliolis ovatis glanduloso-ciliatis. 15 — Curt. Lond. 3, t. 56. — Lam. Ill. t. 643, fig. 4.

Fl. jaunes, E. Les lieux montagneux les moins secs.

- 703 *HYPERICUM NUMMULARIUM* L. Sp. 1106. — β . Palmare glabrum : Caulibus teretibus crispatis : Folia subrotundis inferioribus subpetiolatis pellucido punctatis : Floribus corymbosis : Calycinis foliolis corolla 4plo brevioribus ovatis obtusis brac-

uisque ciliato-glandulosus : Corolla calyceque nigro-punctatis. $\mathfrak{U}$ — Pluk. Alm. 166, t. 93, fig. 4.

Fl. jaunes, E. De la région moyenne en montant au Taygète, aux endroits ombragés.

Obs. La plante de Grèce ne diffère de celle des Pyrénées, qui est l'espèce linéenne, que par ses feuilles moins amples, parsemées de points translucides, et par ses calices et ses corolles ponctuées de noir sur toutes les nervures.

- 704 *HYPERICUM LINEARIFOLIUM* Vahl. *Synb.* 1, p. 61. — *Spithameum erectum* : Caule tereti foliis oblongo-linearibus obtusis margine nigro-punctatis : Pedunculis subtrifloris : Calycinis dentibus ovato-oblongis acutiusculis ciliato-glandulosis. $\mathfrak{U}$

Fl. jaunes, E. A Scardamula et Scutari, dans le Magne.

Nut. H. *Humifaci* nimis affinis, differt caule erecto multo aliore et calycinis foliolis acutiusculis nec apice rotundatis.

PENTAGYNIA.

- 705 *NIGELLA DAMASCENA* L. *Sp.* 753. — Atheris muticis : Floribus involucri folioso cinctis : Capsula quinque levibus biloculicribus in unum corpus globosum connexis : Petalis patentibus. $\odot$ — Lam. Ill. t. 458. — Bod. *Ejst. ant. ord.* 2, f. 10, fig. 3.

Fl. d'un gris de lin, E. Les champs dans toute la Morée, et l'Argolide particulièrement.

POLYGYNIA.

- 706 *ANEMONE CORONARIA* L. *Sp.* 760. — Folii radicalibus pinnatis pinnis præulatis bipinnato-decompositis lacinis angustis submembratis crenato-dentatis setaceo-apiculatis : Involucri truncatum laciniis sessili vaginante : Semine candato : Radice tuberosa fibrosa. $\mathfrak{U}$ — Lob. Ic. 877, fig. 1. — Dod. *Pempt.* 434, fig. 3 et 435, fig. 2. — *A. coronaria et pusilla* Cand. *Syst.* 1, p. 196.

Fl. d'un violet pâle, P. Toute la région orientale moyenne jusque sur le Cotylus.

- 707 *ANEMONE HORTENSIS* L. *Sp.* 761. — Folii cordato-rotundatis tripartitis primariorum lacinis semitrilobatis lobis latis inciso-dentatis apice apiculatis, secundariorum angustis inciso-partitis : Involucri foliolis sensibus ternis ovato-lanceolatis apice inciso-tridentatis seu subintegrè acuminatis : Semine caulato : Radice tuberosa fibrosa. $\mathfrak{U}$ — Curt. *Mag.* t. 123. — Dod. *Pempt.* t. 434. — *A. stellata* et *A. pavonina* Lamk. Cand. *Syst.* 1, p. 198. — Spreng. *Syst.* 2, p. 661.

β . Flore rubro coccinea. — *A. pavonina fulgens* Cand. *Prod.* 1, p. 186.

III.

20

Fl. d'un pourpre pâle vineux dans le type; d'un rouge de feu dans la variété β . P. Le type se trouve à Supience, dans la plaine de Modon, et sur les pentes voisines. β abonde également sur le col entre Modon et Navarin, et s'élève jusques sur les hauteurs de Messène et de Koubeh, où nous avons rencontré des espaces qui en étaient couverts au point de paraître des tapis continus de couleur de sang artériel quand on les voyait de loin.

Obs. *L.A. pavonina* Lamk. n'est qu'une sous-variété, à pétales étroits et multiples de la plante β .

- 708 *ANEMONE AEPENNINA* L. Sp. 762. — *Petenti hirsutiuscula* : Folii trilobatis lobis petiolatis subcuneatis incisio-crenatis apice rotundato-apiculatis : Involucro triphylo foliis conforme petalis numerosis angulato-oblongis : seminibus primam globulosis demum oblongis apiculo exiguo uncinato terminatis : Radice tubero salsiferosque. 1^g — Engl. Bot. t. 1062. — Dod. Pempt. 453, fig. 2. — Caod. Syst. 1, p. 202.

Fl. bleues, P. Les lieux ombragés à Phigalie; se retrouve aux Cyclades.

- 709 *CLEMATIS RECTA* L. Sp. 767. — *Caule erecto* : Folii bipinnatis pinnis foliolisque petiolatis glabris : Foliolis ovato-acutis seu ovato-lanceolatis integris 2-3 lobatis : Floribus constrictis paniculatis suaveolentibus. β — Jacq. Aust. t. 291. — *C. erecta* Cand. Syst. 1, p. 154.

Fl. blanches, E. La Laconie, d'après Sibthorp; à Kranidi en Argolide; à Chimoza dans le Magne.

- 710 *CLEMATIS FLAMMULA* L. Sp. 766. — *Caule scandente* : Folii bipinnatis glabris foliolis ovato-oblongis integris 2-3 lobatis summis lanceolatis integerrimis : Floribus umbellato-paniculatis suaveolentibus. β — Dod. Pempt. 404.

Fl. blanches, E. Rampant sur les petits arbres dans les hauteurs de l'Arcadie, entre Carithène et Gortys, au Diaforti, et à Magoula entre Sparte et Mistrà.

- 711 *CLEMATIS INTEGRIFOLIA* L. Sp. 767. — *Caule erecto* : Folii simplicibus sessilibus ovato-lanceolatis nervosis subclatis : Pedunculis nudis : Floribus coriaceis minutibus. 1^g — Jacq. Aust. t. 363. — Cha. Hist. 1, p. 123, fig. 2. — Cand. Syst. 1, p. 159.

Fl. bleues, E. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.^o 1256).

- 712 *CLEMATIS CIRRHOSA* L. Sp. 766. — *Cirrhis folio distinctis scandens* : Folii glabris glomeratis petiolatis ovato-subcordatis apice rotundatis inaequaliter crenatis : Floribus amplis solitariis : Bracteis connatis cucullatis denum a flore remotis. β — Cha. Hist. 123, fig. 1. — Sims. Bot. Mag. t. 1070. — *C. polymorpha* Vir. Fl. corn.

Fl. blanchâtres, E. L'île de Milo.

Obs. Selon Viviani, les *C. balarica* Rich., *C. semitriloba* Lagasc. et *C. calycina* Ait., ne sont que des variétés l'une de l'autre. Rien n'est plus plausible, sans doute; mais il prétend qu'il en est de même du *C. cernuosa* L. Ce qui souffre difficulté, vu que celle-ci a les feuilles arborescentes au sommet, au lieu de les avoir aiguës comme les précédentes. Dans des plantes dont les feuilles sont aussi polymorphes, on ne peut, il est vrai, attacher une grande importance à ce caractère; mais jusqu'à ce qu'on ait montré qu'il n'est point essentiel, il forcera à admettre au moins la distinction de deux espèces.

- 713 *TALICTRUM AQUILEGIFOLIUM* L. Sp. 770. — Folis obtuse lobatis glabris: Petiolis basi stipulatis: Floribus corymboso-paniculatis erectis: Fructibus alatis pendulis. $\mathfrak{F}$ — Jacq. t. 318. — J. B. Hist. 3, p. 2, p. 186, fig. 2.

Fl. n'offrant, après l'épanouissement, que des étamines et des pistils, P. Dans la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1261).

- 714 *ADONIS FESTIVALIS* L. Sp. 771. — Caulis subramoso: Folis subtripinnatis laciniis tenuissimis: Floribus 5-8 petalis ovato-oblongis: Fructu elongato sulcato. ☉ — *A. vernalis* et *A. autumnalis* L. — J. B. Hist. 3, p. 126, fig. 2.

Fl. d'un rouge de feu, P. E. Les champs dans toute la Messénie et l'Arcadie.

Obs. Lorsque cette plante n'offre que cinq pétales, au lieu de huit, ce n'est que par l'avortement des trois autres; la position de ces cinq pétales ne peut laisser le moindre doute à cet égard. Et quant à la différence signalée au sommet des graines, ce ne sont que des plus ou moins aussi insignifiants que peu constants.

Ainsi que dans d'autres espèces, les pétales de cette plante varient de couleur et de forme. En perdant leur principe colorant rouge, ils deviennent jaunes: c'est alors l'*A. flava* Vill., *A. myacantha* Cand. et *A. citrina* Hoff., selon que les pétales sont plus ou moins longs. Si ces pétales s'allongent de manière à être lancéolés, c'est l'*A. flammea* Jacq. Quelque grande que soit la liberté en botanique, c'est par trop en abuser, que de présenter de pareilles différences comme spécifiques.

☉ 1. *Folius indivisis.*

- 715 *RANUNCULUS LINGUA* L. Sp. 773. — Filiculus ultra bipedalis: Folis late lanceolatis elongatis cuneiformibus tenuissimis remotique denticulatis sensibus subamplexicaulis: Floribus in genere seipis: Calycibus foliolis patulis: Capsulis ovato-compressis vix spirulatis: Radice fibrosa. $\mathfrak{F}$ — Engl. Bot. t. 100.

Fl. jaunes, P. Lieux frais entre Corou et Modon; marais de Nisi; Chiouva et Scardamula, dans le Magne; marais des moulins d'Argos.

- 716 *RANUNCULUS OPHIOGLOSSIFOLIUS* Vill. *Diagn.* 3, p. 731, t. 49. — Caule erecto fistuloso : Foliis petiolatis obtusis subdenticulatis inferioribus ovato-cordatis superioribus ovato-oblongis mucronulatis : Floribus exiguis : Petalis calyce vix superantibus : Seminibus subnatis subrugosis dorso pilosiscula. $\mathfrak{U}$ — Buxb. Cent. 5, app. n.° 42.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon et d'Arcadia, aux lieux humides.

- 717 *RANUNCULUS FIGARIA* L. *Sp.* 774. — Foliis petiolatis cordatis ovato-rotundatis margine sinuatis vel angulato-sublobatis : Caule ascendente umbellifolio : Calycibus 3-raro 5-phyllis : Petalis 7-10 oblongis : Tuberculis radicalibus sub apicem incrassatis. $\mathfrak{U}$ — Bull. Herb. t. 48. — Curt. Lond. 2, t. 36.

Fl. jaunes, P. Les champs et les lieux herbeux. M. Viret en a rapporté de Ténédos des échantillons à feuilles très-larges.

- * 718 *RANUNCULUS FIGARIOIDES* Bory et Chamb. *Fl.* XV, fig. 2. — Foliis ovato-cordatis inciso-lobatis lobis ovato-lanceolatis anteriore posterioribusque tridentatis : Foliola caulino semitribo subcauli : Caule unifloro folia vix superante : Calyce triphylo : Radicibus tuberosis. $\mathfrak{U}$

Fl. jaunes, P. Les hautes régions du Taygete.

Disc. *R. Ficaria* similis affinis. Glaber. Radices tuberosi elongati fasciculati. Folia ovato-cordata inciso 7-9 lobata lobo anteriore posterioribusque tridentatis crenatisve. Petioli folio multo longiores. Caulis vix digitalis uniflori foliolo unico semitribo instructi. Calyx triphyllus membranaceus demum reflexus. Petala 7-9 obtuse lanceolata basi siveolata. Semina ovata luteo interiore compressa apice attenuata obtusa.

Obs. A part la forme singulière de ses feuilles, qui lui donnent un *facies* propre, cette plante diffère peu du *R. Ficaria* L.

- 719 *RANUNCULUS THORA* L. *Sp.* 775. — Foliis inferioribus amplis reniformibus crenatis subcoriaceis : Caulino foliolo subsessili inciso, floralibus paucis angustis : Caule subbifloro. $\mathfrak{U}$ — Jacq. Aust. t. 432.

Fl. jaunes, E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (*Prod.* n.° 1266).

* 2. *Folius divisis seu dissectis.*

- 720 *RANUNCULUS LANUGINOSUS* L. *Sp.* 779. — Folia densis holosericeis : Calycibus parvis reflexis : Foliis subtrifidis laciniis trilobatis incisae crenatisque, caulinis uno alterove ceteris subconformibus lineari trifidis integrive parvis : Pedunculis teretibus paniculatis gracilibus : Seminibus complanatis acutis levibus. $\mathfrak{U}$ — *R. sericeus* Tenor. — *R. constantinopolitanus* d'Urv. Enum. 475. — *R. constantinopolitanus latifolius villosissimus* Tournef. Ic. ined. Mus. parisi.

Fl. jaunes de grandeur médiocre, P. 2. Les lieux herbeux et frais des environs de Modon et régions analogues, jusques aux hauteurs de Koubeh. Côtes du Magne.

Obs. Il faut bien se garder de confondre cette belle espèce avec le *R. lanuginosus* des floristes français, lequel n'est autre chose qu'on état du *R. acriis* ou du *R. nemorosus* Cand.

- 721 *RANUNCULUS REPENS* L. *Sp.* 779. — *Sarmentis radicanibus* : Caule ascendente : Folis ternatis subtrifidis incisio hirsutis : Pedunculis teretibus : Calycibus patulis : Seminibus compressis recte acuminatis. *¶* — *Bull. Herb.* t. 77. — *Curt. Lond.* 4, t. 38.

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (*Prod. n.* 1275).

- 722 *RANUNCULUS PHILONOTIS* Retz. — *Hirsutiusculus* : Folis nunc subtrifidis nunc trifoliatis lacinis sublobatis cuneatis superioribus inciso-partitis lobis linearibus incisio integræ : Pedunculis saucatis : Calycibus reflexis : Fructibus muticis subobtusolatis : Radice fibrosa. *¶* — *R. hirsutus* Fl. gr. *Prod.* 1274. — *Curt. Lond.* 2, t. 40. — *J. B. Hist.* 3, p. 417 (*hæd. mala*).

β. Caule humiliore subunifloro : Folis radicalibus primordialibus vix lobatis. — *R. parvulus* L. *Mant.* 79. — *R. intermedius* Poir.

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (*Prod. n.* 1274).

- 723 *RANUNCULUS GRACILIS* Cand. *Syst.* 1, p. 256. — Caule epithameo unifloro villosa 1-2 foliato : Folis subglabris, radicalibus subtripartitis lacinis flabelliformibus lobis trilobis apice rotundatis, caulinis 1-2 lobis obtuse lanceolatis : Pedunculo tereti : Calyce reflexo : Radicibus tuberosis. *¶*

Fl. jaunes, P. Les terrains ferrugineux depuis Modon jusqu'à Arcadia ; à Pétalidi, etc.

Desc. *Radices* tuberosi oblongi apice obtusi simulque fibrosi. *Caulis* epithameus petiolique pilis longis patulis hispidi. *Petala* obovata rotundata. *Fructus* oblongo-longiusculus. *Semina* levis oblongo-acuminata acuminis recto latere inferiore basi membranaceo-alata.

- 724 *RANUNCULUS LEPTALEUS* Cand. *Syst.* 1, p. 256. — *Digitalis* : Caule unifloro 2 foliato petiolique villis : Folis trisectis lacinis trifidis lobo externo subintegro lanceolato lateralibus bifidis capitulo supremo subintegro : Calyce petulo : Fructibus uncinato-mucronatis : Radicibus tuberosis oblongis. *¶* — *Deless. Ic. select.* 2, t. 33.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon.

Obs. Très-voisine de l'espèce précédente, dont on pourrait au premier coup d'œil la prendre pour une variété plus petite et à feuilles plus profondément découpées ; mais ses calyces, qui ne paraissent jamais être réfléchis, forcent à l'en distinguer.

- 725 *RANUNCULUS ASIATICUS* L. Sp. 777. — Pili adpressi subvelutini : Folii bisem tritermatis lacinis lanceolatis : Caule basi subramoso 1-2-3 flore : Pedunculo tereti calyce patentissimo : Fructu oblongo-cylindrico : Seminibus compressis rostro uncinato : Radicibus tuberosis oblongis. $\mathfrak{W}$ — Fl. gr. t. 516 et 520. — *R. flabellatus* Desf. Atl. 1, p. 438, t. 114. — *R. gregarius* Brot. Limit. 2, p. 369. — *R. charophyllus* Cand. Syst. 1, p. 254. — Duh. Bot. 9, non L.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon et de Pylos, ainsi que les Cyclades.

Obs. 1. Cette espèce ayant le pédoncule cylindrique (*teres*), on ne peut la rapporter, ainsi que l'ont fait de Candolle, les floristes parisiens et autres, au *R. charophyllus* L., qui expressément l'a cannelé (*sulcatus*).

Obs. 2. Le diamètre des corolles varie de trois à quatre centimètres, suivant la force de végétation. Pareillement les tiges sont uniflores et solitaires dans les individus peu vigoureux, qui sont en grand nombre, parce que la plante se plaît dans les terrains secs et arénacés; tandis qu'elles sont ramifiées à la base, et tri- ou quadriflores dans les individus les plus vigoureux. Du reste, si l'on eût comparé ces derniers avec le *R. asiaticus*, on n'eût trouvé entre eux aucune différence, ni dans les folioles calicinales, qui sont lancéolées dans l'une et dans l'autre, ni dans la longueur des fruits.

- 726 *RANUNCULUS MILLEFOLIATUS* Vahl. Symb. 2, p. 63, t. 37. — β . Pili subadpressi hirsuti : Folii tripinnatis pinnis minutis lanceolatis acutis : Caule unifloro 2-3 foliato : Pedunculo tereti : Calyce patentissimo : Petalis lanceolato-oblongis numerosis : Fructibus oblongo-cylindricis : Stamine complatato rostro uncinato. $\mathfrak{W}$ — Desf. Atl. 1, p. 443, t. 116.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon et autres sites analogues. Les Cyclades.

Obs. La plante de la Morée, comme on voit, ne diffère de celle d'Afrique, que par ses tiges uniflores et ses pétales lancéolés oblongs, au nombre de huit ou dix.

- 727 *RANUNCULUS ORIENTALIS* L. Sp. 781. — Pili adpressi hirsuti : Folii tripinnatis pinnis minutis oblongis : Caule nudo ramoso vix brevioribus : Pedunculo tereti : Calyce reflexo : Petalis lanceolatis seminibus compressis rostro subulato uncinato : Radicibus tuberosis fusiformibus. $\mathfrak{W}$ — Cand. Syst. 1, p. 257.

Fl. jaunes, P. Les Cyclades, aux lieux élevés.

- 728 *RANUNCULUS ARVENSIS* L. Sp. 780. — Pilius : Folii biternatis lacinis lanceolatis-lanceolatis subintegris : Caule nudo ramoso : Pedunculis gracilibus scelsis calyce subpatente : Seminibus rotundato-complanatis undique auriculatis spinulis apice recurvatis. ☉ Fuchs. Hist. 157. — Dalech. Hist. 1030.

Fl. d'un jaune pâle, petites, P. Les terres cultivées aux environs de Messène, d'Argos, etc.

- 729 *RANUNCULUS MURICATUS* L. *Sp.* 780. — Subglaber decumbens : Folii semitridatis laciniis lobatis crenatisque, inferioribus basi cordatis, superioribus truncatis lobis demum lanceolatis integris : Pedunculis oppositifolius : Calyce patente : Fructibus compressis muricatis rostro striate. $\mathfrak{U}$ — Clus. Hist. 232, fig. 2.

Fl. jaunes, de grandeur médiocre, E. La Laconie; l'Argolide; les Cyclades, dans les champs, où elle est extrêmement commune.

- 730 *RANUNCULUS PARVIFLORUS* L. *Sp.* 780. — Villosa-hispida : Caulis ramosus decumbens foliis semitridatis crenatis superioribus ovato-lanceolatis integris : Pedunculis brevissimis striatis : Calyce patente corollam subabortivam sequante : Seminibus compluribus rugoso-subauriculatis rostro uncinatis. $\odot$ — Engl. Bot. t. 120. — *R. subopetalus* Vrit. Aug. in Dub. Bot. 13.

Fl. jaunes, très-petites, P. Les bords des champs partout.

- 731 *RANUNCULUS FALCATUS* L. *Sp.* 781. — Tomentoso-villosus : Folii dichotomo-multifidis laciniis angusto-linearibus scapo unifloris vix brevioribus : Petalis angustis obtusis : Fructibus conico-oblongis : Semine villosa-tomentoso rostro valido longo uncinatoque. $\odot$ — Jacq. Aust. t. 48. — Barr. Ic. 376, 376, fig. 2. — *Ceratocephalus falcatus* Cand. Syst. 1, p. 230.

Fl. jaunes, P. Les champs cultivés de l'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1283).

- 732 *RANUNCULUS AQUATILIS* β . L. *Sp.* 781. — Caulis submerso foliis dichotome iterumque dissectis laciniis longis capillaribus : Petalis calycem superantibus : Seminibus ovatis transversim rugosis vix rostratis. $\mathfrak{U}$ — Lab. Ic. 791. — *R. trichophyllus* Chaix. — *R. fluviatilis* Willd. — *R. pantothricus* Brot. Cand. Syst. 1, p. 235.

Fl. blanches, P. Dans les eaux vives, particulièrement dans une belle fontaine entre Arcadia et l'embouchure de la Nèda; l'embouchure du Pamisos; à Carithène, etc.

Obs. Cette prétendue espèce ne diffère par aucune de ses parties du *R. aquatilis*; seulement les feuilles supérieures ne se sont point développées ou ont avorté; ce qui sans doute ne saurait pas plus être regardé comme différence spécifique, que tant d'autres avortemens constatés. D'ailleurs, celui-ci peut être expliqué fort aisément. Ce sont les feuilles des tiges droites sortant de l'eau qui, dans le *R. aquatilis*, sont planes et lobées; or, toutes les fois que la plante se trouvera submergée au moment de ce développement, ce qui peut arriver par une foule de causes, ces feuilles planes avorteront, et toutes se trouveront capillaires. Au reste, il ne faut pas s'étonner que, malgré cet avortement, la plante a en fructifié pas moins; puisqu'il a été constaté par l'observation de Ramond, que cette Renoncule fructifiait dans le lac d'Escoubous, à une toise au-dessous de la surface de l'eau, où sa force de végétation ne lui permettait point d'atteindre.

- 733 **ISOPYRUM AQUILEGIONIDES** L. *Sp.* 783. — Glabrum : Petalis eustipulatis triernatis basi membranacea dilatatis emplexicaulibus : Foliolis ovato-rotundatis subsemi-trifidis lobis rotundatis crenatis. $\frac{1}{2}$

Fl. P. En plusieurs endroits du Magne.

Not. Caulis ramoso-flexuosus. Folia Aquilegii vulgaris conformia, sed dimidio minora. Calyces petalique ignoti. Fructus 3-4 subulnati striati stigmati coronati. Radix erpens. $\frac{1}{2}$

Obs. Cette espèce, dont on ne nous a laissé qu'un seul individu passé de fleur, nous paraît différer essentiellement du *I. thalicroides* L., avec lequel de Candolle (*Syst.* 1, p. 323) l'a réunie, par l'absence des stipules ovoides qui caractérisent celle-ci, et qui, dans notre plante, se trouvent remplacées par une dilatation membraneuse du pétiole embrassant la tige, comme dans les ombellifères. Ses feuilles offrent d'ailleurs une forme assez différente; car les lobes sont très-courts et arrondis, tandis que dans *I. thalicroides* ces lobes sont profonds et étroits.

- 734 **HELLEBORUS NIGER** L. *Sp.* 783. — Scapo subnifero : More bracteato; Foliis radicalibus pedatis coriaceis apice serratis. $\frac{1}{2}$ — Lob. ic. 681. — Jacq. Aust. t. 201.

Fl. jaunes, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 784).

- 735 **CALTHA PALUSTRIS** L. *Sp.* 784. — Caulis erecto : Folia cordato-obciliatis crenatis amplis : Petalis oblongis obtusis. $\frac{1}{2}$ — Lam. Ill. t. 500.

Fl. jaunes, P. Les marécages de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1288).

DIDYNAMIA.

GYMNOSPERMIA.

- 736 *AJUGA REPTANS* L. Sp. 786. — Hirsutiuscula : Foliis oblongis sinuato-dentatis, inferioribus in petiolum attenuatis : Stolonibus reptantibus : Floribus axillaribus sessilibus folio medio lobis inferioribus obcordatis. $\mathfrak{L}$ — Lam. Ill. t. 501, fig. 2. — Bull. Herb. t. 361.

Fl. Meurs, P. La région subalpine jusqu'à Koubeh et Messène, aux lieux qui ne sont pas trop brûlés du soleil.

- 737 *TEUCRIUM CHAMÆPITYS* L. Sp. 787. — Hirsutum : Foliis confertissimis trifidis laciniis linearibus, radicalibus oblongis dentatis : Floribus axillaribus solitariis folio brevioribus : Caule palmari basi ramoso erecto. ☉ — Lob. Ic. 283, fig. 2. — *Ajuga chamæpitys* Sm. Prod. 1292.

Fl. jaunes, E. De la région inférieure jusques à celle plus élevée de Messène ; par toute la Morée, ainsi que dans les Cyclades.

- 738 *TEUCRIUM IVA* L. Sp. 787. — Hirsutum : Foliis linearibus obtusis margine revolutis integris subterstivis : Floribus axillaribus sessilibus solitariis folio brevioribus. $\mathfrak{L}$ — *Ajuga Iva* Fl. gr. t. 626. — Lob. Ic. 384.

Fl. jaunes et pourpres, P. La région inférieure partout, jusqu'à la hauteur de Thuria, où nous l'avons notamment recueillie.

- 739 *TEUCRIUM SCORODONIA* L. Sp. 789. — Hirsutum : Foliis cordato-ovatis acutis dentibus rotundatis petiolatis : Racemis axillaribus terminatisque : Floribus breviter pedunculatis secundis subimbricatis : Bracteis lanceolatis minutis in petiolum attenuatis : Calycis lobis superiore ovato-scutinatis. $\mathfrak{L}$ — Bull. Herb. t. 301. — Lob. Ic. 407.

Fl. d'un pourpre mêlé de vert, E. Les lieux boisés de la région moyenne, notamment dans les hauteurs de la Neda et au canton de Drymalia à Naxie.

- 740 *TEUCRIUM SCORDIODES* Schreb. — Foliis cordatis ovatis semialexandrilibus crenatis obtusis villosis-subarcanis et tota planta : Caule ramosissimo pyramidalis : Verticillis florum dimidiatis : Calycinis dentibus subaequalibus. $\mathfrak{L}$ — *T. scordium* Sm. Prod. 1304? — *Scordium lanuginosum* G. Benth. 247.

Fl. E. Les environs d'Argos, de Napoli, des moulins, d'Astros, etc.

Obs. Très-voisin du *T. scordium* L. ; mais il est beaucoup plus rameux, ses feuilles sont plus petites, ovales, non oblongues et recouvertes de poils blancs.

- 741 *TEUCRIUM CHAMÆDRYS* L. Sp. 790. — Hirsutum superne subviscidum : Foliis ovato-oblongis in petiolum attenuatis inciso-crenatis pilosiusculis : Verticillis folia III.

aequantibus paucioris: Calycinis dentibus acutissimis: Caulis basi prostrato. $\varnothing$ — Englm. Bot. t. 680.

Fl. purpurines, E. Sur le Disforti; en montant de Scardamula au Taygète; Hiéro en Argolide; Tine et Naxie.

- 742 *TEUCRIUM FLAVUM* L. Sp. 791. — Villorum flavicam: Folia ovatis basi subcordatis in petiolum decurrentibus crenato-dentatis: Caulis ramosus basi frutescente: Floribus utrinque ternis longe racemosis pedunculatis: Bracteis petiolatis acutis integro concavisque. $\varnothing$ — Clus. Hist. 1, p. 345.

β . Humilior: Folia ovato-oblongis margine demum revolutis, totaque planta flavo-rubescens. — Pluk. Alm. 367, t. 65, fig. 2.

Fl. E. Le type est commun dans toutes les rocaïles de la Morée, jusques sur les hauteurs de Phigalée, de Turia et d'Androuvisti, au Migne. β . La région maritime au cap Ictra, à Égine et à Paros.

- 743 *TEUCRIUM FOLIUM* L. Sp. 790. — Tomentoso-incanum: Folia lanceolato-oblongis obtusis equaliter crenatis demum revolutis linearibus: Caulis basi decumbente: Floribus in panicula trichotoma capitatis folioso-involucris. $\varnothing$ — Barr. Ic. 1047. — Cav. Ic. 119.

Fl. blanches ou légèrement purpurines, P. L'une des plantes les plus communes et des plus variables pour les dimensions et la blancheur, de tous les lieux secs de la Morée et des îles; notamment sur les hauteurs entre Modon et Coron; à Thuria; à Scardamula, où elle est très-grande; à Chamaia, Marathoniisi, etc.

- 744 *SATUREJA JULIANA* L. Sp. 793. — Caulis fruticosus: Folia brevissime præolatis inferioribus ovato-lanceolatis nervosis, superioribus lanceolatis demum revolutis angustissimis: Verticillis contiguis seu subcontiguis brevissime pedunculatis in spica gracili acuta: Involucris calycem subaequantibus. $\varnothing$ — Moris. Hist. 3, 3. 11, t. 17, fig. 4.

Fl. purpurines, E. Des côtes pierreuses du Migne et de la Messénie occidentale, jusques sur les hauteurs du canton de Zarnate; assez haut sur le Taygète et sur les murs de Gortys, dans la haute Arcadie.

- 745 *SATUREJA GRÆCA* L. Sp. 794. — Caulis suffrutesco: Folia ovato-lanceolatis acutissimis cernosis superioribus lanceolatis demum revolutis: Verticillis remotis in spica apice obtusa: Pedunculo communi calycem æquantem superante: Involucris parvis pediculis vix superantibus. $\varnothing$ seu $\varnothing$ — Moris. ibid., fig. 2.

Fl. purpurines, E. De la région moyenne entre Modon et Coron; aux environs de Navarin et Pylos, jusqu'à Messène et assez haut sur les pentes d'Androuvisti; au Migne.

Obs. Cette plante est extrêmement voisine de la précédente. Peut-être ne doit-elle ses différences qu'à l'influence des localités. On trouve en effet des individus intermédiaires, qui ne sauraient être rapportés à l'une de ces deux espèces plutôt qu'à l'autre.

- 746 *LAVENDULA SPICA* L. Sp. 800. — Cinereo-incana : Folis linearibus subtus revolutis : Verticillis spicatis inferae cuneatusculi bracteis medio dilatatis latius acuminatis subscariosis. *h* — Ging. Lavend., t. 1, fig. G, et t. 6, fig. 2. — J. B. Hist. 3, p. 281, fig. 2. — L. vera Cand. Fl. fr. 5, p. 298.

Fl. violettes, E. Plusieurs lieux pierreux de Laconie, d'Argolide et des Cyclades.

- 747 *LAVENDULA STOECHAS* L. Sp. 800. — Folis tomentoso-albidis linearibus integris revolutis : Spica arctissime imbricata oblonga apice comoso-filacea : Pedunculo ultimi folii vix exserto. *h* — Clin. Hist. 1, p. 344. — L. stachas et brachystachya, Ging. Lav., t. 3, fig. 1.

Fl. bleues, E. Très-commune sur tous les coteaux pierreux de Morée et des Cyclades.

- *748 *NEPETA ARGOLICA* Bory et Chamb. Fl. XVI. — Erecta, ramossima, densissime tomentoso-incana : Verticillis spicatiis condensatis : Bracteis lanceolatis acutiusculis calycem aequantibus : Folis ovato-lanceolatis cordatis petiolatis. *h*

Fl. blanches, E. Les rochers autour de Napoli et d'Argos; Metana; l'entrée de l'isthme de Corinthe, etc.

Desc. Pedalis, densissime tomentosa sublanuginosa, incana. Radix perennis. Caulis basi frutescentes ramosi. Folis ovato-lanceolatis nitidis basi cordata crenata rugosa breviter petiolata, ramculis late lanceolata basi vix cordata quasi truncata. Rami floriferi axillares oppositi terminalesque. Verticilli imbricati spicatiis condensato-capitati. Bractee verticillorum binæ ovato-lanceolatae dentatae acuminatae. Bractee pedicellorum lanceolatae acuminatae integre margine tenuissime scariosæ dorso uniuersim. Calyx striis decem validis dentibus quæque aequalibus lanceolatis apice pungentibus margine tenuissime scariosis tubum corollæ æquantibus. Corollæ alba pilosiuscula labio superiore emarginato subbifido, inferiore trilobo lobo intermedio ampliore denticulato, staminibus bilobis sub-exsertis, stylo exserto.

- 749 *SIDERITIS CRETICA* L. Sp. 801. — Folis cordato-oblongis cuneatusculis crenatis petiolatis utrinque tomentosis : Spica bracteata : Corollæ labio superiore ovato-integerrimo : Caulis fruticosus. *h* — Willd. Sp. 3, p. 64.

Fl. E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1528).

- 750 *SIDERITIS ROMANA* L. Sp. 803. — Hirsuta, stachidis facie: Folia demum deflexa ovato-oblongis crenatis in petiolum decurrentibus: Verticillis axillaribus ebracteatis paucifloris: Calycinis dentibus spinosculis superiore majore acuminato: Caule basi ramoso. ☉ — Cav. Ic. p. 69, t. 187.

Fl. blanches ou purpurines, E. L'une des plantes les plus communes partout dans la Morée et les Cyclades, notamment sur la côte d'Arcadie, à Modon, au canton de Zarnate et dans le reste de Laconie, jusques dans la plaine de Mégapoli; à Gortys, à Pallanion, à Tripoliza; dans la plaine d'Argos; et recueillie dans le théâtre de Sparte.

- 751 *VERBENA OFFICINALIS* L. Sp. 29. — Folia rigida raris subcriniscula: Caule ramoso virgato erecto: Folia pinnatifida 3-5 lobis dentatis: Spicis gracilibus elongatis floribus exiguis remotisculis. ☉ — Lam. Ill. t. 17, fig. 1. — Bull. Herb. t. 215.

Fl. bleues, P. Les environs de Navarin et toute la Morée; devient extrêmement haute dans toutes les villes ruinées, entre les décombres desquelles on la trouve, notamment à Mégapoli, à Mistra et à Sparte.

- 752 *VERBENA NODIFLORA* L. Sp. 28. — Folia vix conspicuis hirsuta: Folia ovatis basi angustatis apice argute dentatis: Florum capitula axillaribus longe pedunculatis bracteatis: Caule prostrato radicante. ☿ — *V. repens* Sav. Tenor. — *Lippia repens* Spreng. Syst.

Fl. blanches, E. Nous n'avons trouvé cette plante qu'en deux sites bien distincts, dans les interstices des pierres d'une aire pavée à Scala, en Messénie, qui domine la plaine de Sténikelros; et au fond de la baie de Syra, dans la plaine sablonneuse, mais herbeuse et très-broutée, qui se voit au fond. La plante y souffrait beaucoup sans doute de la dent des animaux.

- 753 *MENTHA ROTUNDIFOLIA* L. Sp. 805. — Tomentos-hirsuta: Folia sessilibus ovato-subrotundis basi cordato-subamplexicaulibus: Spicis acute productis: Verticillis subdistinctis. ☿ — Dalech. Hist. 677, fig. 2. — Engl. Bot. t. 446.

Fl. d'un violet très-pâle, E. Commune dans quelques lieux de l'Argolide, parmi des jardins abandonnés; entre les décombres de villages détruits, mais où il reste de l'humidité de quelque fontaine ruinée.

- 754 *MENTHA TOMENTOSA* d'Urvil. Essai. 507. — Villoso-subincana: Folia sessilibus subamplexicaulibus oblongis crispis remote grosseque dentatis subulis canescentibus infra obscuris: Spicis acute productis longissimis: Verticillis teulis infimis remotis: Calycibus pedunculisque hirs: Genitalia exserta. ☿ — *M. crispata* Sibth. Prod. 1338?

Fl. d'un violet très-pâle, E. Le voisinage des sources aux environs de Chimoira, de Marathonis, de Napoli, d'Argos, de Tine, etc.

Obr. A *M. crispata* L. differt foliis oblongis piloso-canescens nec crenatis et paucis spicis elongatis nec capitatis.

- 155 *MENTHA VIRIDIS* L. Sp. 824. — Glabre atrovirens : Folis breviter petiolatis lanceolatis acutiusculis denticulatis remotis acutis : Spica cylindrica apice obtusa verticillis infimis 1 seu 2 distinctis : Genitalia exsertis. $\frac{1}{2}$ — Dod. Pempt. 9.

Fl. d'un violet très-pâle, E. A Tine, et généralement aux lieux frais et mouillés des Cyclades et de l'Argolide.

- 156 *MENTHA PULEGIUM* L. Sp. 807. — Hirsuta : Folis ovatis obtusis denticulatis in petiolum attenuatis verticillis confertissimis distantibus pedicellis ; calycibus corollaeque hirsutis : Genitalia exsertis : Caulis superne tantum ramoso. $\frac{1}{2}$ — Fuchs. Hist. 129. — Engl. Bot. t. 1026.

Fl. d'un violet pâle, E. Le canton de Zarnate, et plusieurs lieux plats du reste de la Laconie où de l'eau de pluie a séjourné.

- 157 *LAMIUM GARGANICUM* L. Sp. 808. — Folis cordatis acutiusculis inaequaliter crenatis caulique incano pubescentibus : Corollae tubo recto dente utrinque gemino. $\frac{1}{2}$ — Exst. Mag. t. 46.

Fl. purpurines, E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1345).

- 158 *LAMIUM RUGOSUM* Ait. Kew. 2, p. 296. — Piloso-hispidum denticulata : Folis cordatis acutis alternatis profundius crenatis : Floribus axillaribus subsessilibus magnis calyce triplo longioribus : Calycinis dentibus setaceis : Corollae tubo recto elongato : Gales apice lobis duobus acutiusculis, fauce utrinque dente setacea notata. $\frac{1}{2}$ — *L. longiflorum* Tenor. ? — *Dracocephalum lamifolium* Desf. Cor. ex ic. Aubr. t. 15.

Fl. purpurines, P. D'Arcadie à Phigade, et en montant au Taygète.

Obs. 1. Variet caule pilosissimo elongato et caule nudo pilosissimo.

Obs. 2. La figure des végétaux d'Aubriet, copiée par M. Desfontaines, représente très-bien notre plante ; mais les feuilles, au lieu d'être à dents simples, devraient être alternativement dentées et incisées, ou si on l'aime mieux, à dents alternativement plus profondes, ainsi que dans les autres espèces du genre. Les dents calicinales sont aussi trop courtes, ou plutôt la pointe prolongée qui les surmonte, a été omise ou supprimée. Au reste, dans le végétal d'Aubriet copié par Desfontaines, les calyces n'étant point bilobés, la plante ne saurait être rapportée au genre *Dracocephalum*.

- 159 *LAMIUM BIFIDUM* Cyr. rar. fasc. 1, p. 22, t. 7. ? — Pedalis, pilosiusculus : Folis cordatis acuminatis incano-lobatis crenatisque : Verticillo infimo remoto, ceteris capitato contiguis : Calycinis dentibus setaceis : Corolla L. purpurei magnitudine hirsuta gales apice biloba lobis acutiusculis divaricatis. ☉ — *L. striatum* Sm. Prod. 1248 ?

Fl. purpurines, P. Les environs de Modon et Pylon.

Not. Faux dente setacea utrinque notata. — *A. L. hybrida* Vill. (*L. incanum* Willd.) six diversa gales apice biloba et caule duplo aliore.

- 760 **LAMIUM PURPUREUM** L. Sp. 809. — Piloso-hispidum : Folia cordatis obtusiusculis inciso-crenatis ; Verticillis florum in summitate congestis ; Dentibus calycinis subulatis corollae galeae integra. ☉ — Curt. Lond. 1, t. 40. — Lob. Ic. 520, fig. 2.

Fl. purpurines, P. Très-commune en plusieurs lieux du Péloponèse et des Cyclades.

- 761 **LAMIUM AMPLEXICAULE** L. Sp. 809. — Piloso-hispidum : Folia inciso-crenatis infimis reniformi-cordatis floralibus rotundatis amplexicaulis ; Calycinis dentibus brevibus albidopilosus ; Corollae tubo elongato recurvo ; Fauce utrinque bidentata. ☉ — Curt. Lond. 2, t. 46.

Fl. purpurines, E. La partie septentrionale de la Morée, peu commun.

- 762 **STACHIS VIRGATA** Bory et Chaub. Pl. XVII. — Villosa-sericea canescens : Caulibus ramisque simplicibus virgatis ; Folia costulis parvis linearis-lanceolatis in petiolum attenuatis ; Ramculibus laevibus bracteiformibus ; Floribus solitariis oppositis subsessilibus ; Dentibus calycinis spinescentibus tubo quadruplo brevioribus. ☿

Fl. blanches, E. 1. L'Argolide, notamment à Kranidi, d'où l'a rapportée M. Desprésaux ; dans toute la région de Méthane jusqu'à Trézène, où nous l'avons retrouvée.

Desc. Tota planta sericea canescens. Radix perennis. Caulis 2-3 pedales quadranguli graciles recti virgati ramis simplicibus rectis erectis oppositis. Folia parva utrinque piloso-sericea, costula inferiori lanceolata acuta in petiolum longum attenuata, superioris lanceolata linearis basi in petiolum attenuata ramculis bracteiformis lanceolato-linearis basi latius subamplexicaulis. Flores solitarii oppositi subsessiles remotissimi. Bractee exteriores aive foliaceae calycibus breviores, interiores conformes pedunculo duplo superantes. Calyx extus intusque piloso-sericeus dentibus spinescentibus tubo quadruplo brevioribus post inflorescentiam contractis. Corolla alba villosa-sericea galea recta apice emarginata. Stamina duo lateribus deflexa.

- 763 **STACHIS BETONICEFOLIA** Desf. Cat. 1. 14. — Caulis erecto fistuloso rugoso spinescente ; Folia ovato-oblonga cordatis crenato-dentatis hirsuta petiolo ciliatis ; Verticillis remotis sexfloris ; Calycinis dentibus spinulosis deltiformibus. ☿? — *S. spinulosa* Silt. et Sm. Prod. 1360. — *S. betonicefolia* et *S. spinulosa* Spreng. Syst. — Poir. Dict.

Fl. jaunes, avec des taches pourpres, P. Les environs de Modon et de Pylos, et dans toutes les régions analogues.

Desc. Radix perennis ? Caulis bipedalis fistulosus quadrangulus pilis hirsutis spinescentibus subretroflexis hispidus. Petiolo pilis longis ciliatis. Verticilli florum remoti sexflori. Calyx pilis glandulosis hirsutus, dentibus deltoides mucronato-spinulosus corollae

dimidium vix superantibus. Corolla in genere ampla flavo-purpureascenti, calyce duplo superans galea recta pilis brevibus viscidulis hirta. Stamina duo segregata latere deflexa.

- 764 STACHIS TOURNEFORTII Poir. Dict. Suppl. 3, p. 227. — Hirsuta: Folia ovatis cordatis obtusis crenato-dentatis superioribus sessilibus: Verticillis sexfloris spicatum approximatis: Denticulis calycinis spiniscentibus. φ — *S. cretica latifolia* Tourn. Cor. 286. — Voy. 1, p. 53, ic.

Fl. jaunes, P. La région coupée et anfractueuse, depuis Pylos jusques sur les hauteurs du Diaforti, de Fligalie, et jusqu'au-dessous d'Androuviata, en montant au Taygète. Nous en avons retrouvé les débris au mont Dia de Nazie.

Desc. Planta tota cinereo-hirsuta Radix perennis. Caulis crispifolius erecti pedales sesquipedalesve. Folia ovata crenato-dentata obtusa pagina superiore quassoque subglabra, inferiora longe petiolata, superiora sessilia. Florum verticillis spicatum approximatis sexfloris. Bracteæ seu folia basalibus superioribus integris. Calyx piloso-viscidulis denticulis laucolatis spiniscentibus tubum corollæ æquantibus. Corolla et Stamina ut in precedentiibus.

Obs. Affinis valde *S. circinnata*. Differt petiolis inferioribus dimidio brevioribus, foliis late ovatis acutiusculis nec ovato-rotundatis, calycibus corollæque duplo majoribus.

- * 765 STACHIS CANESCENS Bory et Chaub. Pl. XVIII, fig. 1. — Tomentoso-canescens: Caulibus erectiusculis: Folia ovato-lanceolata crenatis acuta petiolatis: Verticillis sexfloris spicatis approximatis: Calycinis denticulis spiniscentibus tubum æquantibus: Galea hirsuta. φ — *S. congesta* d'Urvil. Enum. 518?

Fl. blanches, P. Les environs de Chimova et Vitilos; à Kiernens, près le cap Ténare; à Monembasie, etc.

Desc. Tota planta tomentoso-canescens. Radix perennis. Caulis vix pedales erectiusculi ramosi. Folia petiolata ovato-lanceolata acuta subcordata crenata, superiora sessilia. Verticilli sexflori spicatum approximati. Calycinis dentes lanceolatis spiniscentes tubum æquantibus. Corollæ galea recta pilosa integra. Cæterum ut in precedentibus.

- * 766 STACHIS CANDIDA Bory et Chaub. Pl. XIX. — Tomentoso-incana: Caulibus erectiusculis ramosis vix dodrantalibus: Folia petiolatis ovato-subrotundis crenatis, inferioribus basi cordatis: Verticillis 6 floris spicatum approximatis: Calycinis denticulis lanceolato-subulatis subspiniscentibus tubum corollæ æquantibus demum patentibus. φ — *Marrubium velutinum* Sibth. et Sm. Prod. 232?

Fl. blanches, avec des taches pourprées aux coins de la gorge, E. Les rochers des lieux élevés qu'elle pare, notamment au Diaforti; à l'antique Thauria en Messénie; dans le pays de Zarnate, en montant au Taygète des deux côtés, et sur les murs du vieux château fort de Mistra.

Desc. Tomento gossipino castideo densissimo operta. *Radix* perennis. *Caulis* exspitosis, ramosi simplicisque dodrantales: *Folia* ovato-subrotunda vel late ovata crenata obtusa petiolata petiolo longitudinem folii aequante. *Ferticilli* 4-6 flori nunc contigui, nunc parum distantes. *Folia* floralia petiolata vel ovata in petiolum attenuata, suprema calyce breviora. *Calycini* dentes lanceolati acuminati subspinescentes denum patentes. *Corolla* extus hirsuta galea integra labio inferiore trilobo, medio integro ampliore, lateralibus deflexis. *Genitalia* precedentium.

Obs. Nous avons trouvé à Epidaurie un autre *Stachis*, très-voisin pour les formes et fort velu, mais très-différent pour la couleur et l'aspect. Nous en recommandons la recherche aux botanistes qui suivront nos traces; la saison trop avancée et le mauvais état où se trouvait la plante ne nous ayant pas permis de l'étudier suffisamment pour décider si ce n'était qu'une variété de celle qui vient de nous occuper, ou si elle devait réellement constituer une espèce distincte et nouvelle.

- 767 *STACHIS CRETICA* L. Sp. 812. — *Lauginea* canescens; *Verticillis* remotis 10-20 floris dentibus calycinis ovatis longe spinulosis: *Corollis* laugineis galea apice biloba patenti-reflexa: *Folii* anguste oblongi obtusius crenatis petiolatis radicalibus subcorollatis: *Bracteis* interioribus anguste lanceolatis calyce dimidio brevioribus. $\mathfrak{F}$ — *S. heraclei* All. Ped. 112, t. 84, fig. 1. — Cand. Fl. fr. 5, p. 401. — Dub. Bot. 368.

Fl. purpurines, P. Plante commune dans la moyenne région du Taygète; à Messène; au Diaforti, et descendant jusque dans les environs de Sparte.

Obs. *S. Alpina* L. valde affinis: Distinguenda foliis caulibus angustioribus obtusius nec cordatis bracteis interioribus calyce dimidio brevioribus nec calycem aequantibus et laugine densa totius plantae.

- 768 *STACHIS ACUTIFOLIA* Bory et Chaub. — *Lauginea* citharensis: *Verticillis* remotis 10-20 floris: *Dentibus* calycinis lanceolatis longe spinosis tubum superantibus: *Corollis* laugineis galea apice biloba: *Folii* oblongi cordatis acutius crenatis petiolatis: *Bracteis* interioribus lineari-tubulatis calycem aequantibus. $\mathfrak{F}$ — *Eriostemon lazaritanicus* Hoffmausegg. Fl. port. 105, t. 7.

Fl. purpurines, P. Les lieux herbueux à Messène; assez rare.

Desc. *Lauginea* subincana. *Radix* perennis. *Caulis* sesquipedales quadrati. *Folia* petiolata ovato-oblonga cordata, caulina acuta crenato-serrata serraturis callosis, extrema acuminata. *Ferticilli* remoti 10-20 floris. *Bracteis* exteriores lineari-lanceolatae deflexae, interiores lineari-tubulatae calycem aequantes. *Calycini* dentes lanceolati longe spinulosi tubum superantes. *Corolla* lauginea galea apice biloba.

Oba. S. cretica L. (*S. heracles* All.) nimis affinis et forte varietas. Differt 1.^o foliis acutis basi cordatis nec ovato-oblongis obtusis : 2.^o bracteis angustioribus longioribusque : 3.^o calyce subduplo ampliori dentibus lanceolatis nec ovatis : 4.^o Caulis partibusque omnibus longioribus amplioribusque. Ab *S. alpina* L. : 1.^o lanugine densa longaque totam plantam operiente : 2.^o calycibus duplo longioribus amplioribusque : 3.^o verticillis duplo triploque remotioribus : 4.^o facie diversa.

- 769 *STACHIS LANATA* Jacq. *Rar.* 1, t. 107. — Lanuginoso-incana : Verticillis multifloris approximatis : Bracteis interioribus ovato-lanceolatis brevissimis : Calycibus lanugine operitis parvis : Foliis oblongis obtusis subcordatis subpetiolatis : Caulis erecto-tumulo. 15

Fl. blanches ou légèrement purpurines, P. Dans toute la Morée, sans y être trop répandues nulle part.

- 770 *BALLOTA NIGRA* L. *Sp.* 561. — Hirsuta : Foliis ovatis obtusis crenato-dentatis basi subattenuatis : Cymis binis breviter pediculis axillaribus subverticillatis : Calycibus dentibus ovatis acuminato-spinoscentibus, tubum corollae superantibus. 15 — Engl. Bot. t. 46.

Fl. purpurines, P. Les régions élevées de Caristhène au Disforti, en montant au Taygète aux environs d'Androuvisti; à Tripolizza.

- 771 *MARRUBIUM ACETABULOSUM* L. *Sp.* 817. — Tomento floccoso incanum : Caulibus sesquipetalibus ramosis : Foliis petiolatis ovato-subrotundis cordatis obtusissimis crenatis : Verticillis multifloris nunc contiguis nunc distantibus : Calycis limbo demum dilatato membranaceo irregulariter denticulato : Corollae galeae bidentata. 15 — Barr. Ic. 129.

Fl. purpurines, E. Toute la côte de Laconie, notamment à Vitulios près Chimoza, à Scutari et Monembasie. S'élève dans la région moyenne jusque sur les ruines de Sparte et de Mégalopolis; dans le petit bassin de Francovritzi au centre de l'Arcadie; sur le Disforti et à Gorys. Retrouvé à Tine et à Naxie.

- 772 *MARRUBIUM VULGARE* L. *Sp.* 816. — Tomentoso-incanum : Caulibus sesquipetalibus : Foliis subrotundo-ovatis dentatis rugosis petiolatis : Verticillis multifloris distantibus : Dentibus calycinis 10 bracteisque subulato-spinoscentibus uncinatis : Corolla parva. 15 — Engl. Bot. t. 40. Bull. Herb. t. 165.

Fl. blanches, E. La région inférieure partout, s'élevant un peu vers la moyenne à Scandalula et sur les côtes d'Argolide.

- 773 *PHLOMIS FRUTICOSA* L. *Sp.* 818. — Tomentoso-incana : Foliis oblongis marginibus integris obtusis rugosis, superioribus sessilibus basi dilatatis : Verticillis terminalibus solitariis vel binis : Bracteis ovato-lanceolatis subulato-spinosis acuminatis calycem sub-

aquantibus : Dentibus calycinis subspinosis subulatis patenti-diflexis : Corolla ampla.
 h — *Ferbasium cyl.* alt. Dod. Pempt. 146.

Fl. jaunes, P. L'un des sous-arbrisseaux les plus communs partout, depuis la région maritime de Sapience jusques sur le mont Dia à Naxos et les sommets du Diafori dans la haute Arcadie, où il fleurit près d'un mois plus tard que dans les régions inférieures.

- 774 PHLOMIS HERBA VENTI L. Sp. 819. — β . Villosa-hirsuta : Foliis petiolatis ovato-lanceolatis acutis dentatis, subtus tomentoso-canescens supra scabris viridibus : Bracteis subulatis calycem aquantibus scabrido-pilosis : Calycinis dentibus tubo subtriplo brevioribus corollae faucem stringentibus. γ — Lob. Ic. 552. — *P. pungens* Willd. Sp. 3, p. 121.

Fl. purpurines, P. Nous n'avons pas trouvé le type de l'espèce, mais la variété β , qui croissait dans les lieux secs et herbeux du bassin de Francovritzi, dans la haute Arcadie, ainsi qu'au pourtour des ruines de Pallantium dans les champs.

Obs. Cette plante diffère de celle d'Espagne, par ses dents calycinales presque trois fois plus courtes que le tube et non d'égale longueur, et par sa corolle dont le tube est un peu moins long. Du reste, toutes les parties de la plante sont identiques.

- 775 PHLOMIS LUNARIFOLIA Salm. et Sm. Prod. n.° 1379. — Foliis cordatis crenatis subtus tomentosis : Bracteis latis indivisis ovato-lanceolatis fasciculato-ciliatis mucronatis : Dentibus calycinis horizontaliter patentibus spinosocutibusque (habitus *P. sinu* L.) γ Fl. jaunes, P. Nous avons retrouvé cette belle espèce sur le Diafori, mais elle n'y était pas encore en fleur.

- 776 PHLOMIS CLANDESTINA Bory et Cham. Pl. XX. — Tomentoso-incana : Foliis oblongis crenatis supremis acutis, floralibus basi dilatatis acuminatis verticillis subcontiguis amplexantibus superantibusque : Corolla exigua vix exserta. γ

Fl. jaunes, P. Des hautes régions du Taygète, où il nous a paru rare, et d'où l'a rapporté M. Virlet lors de sa dernière ascension par les pentes orientales.

Desc. Tota planta tomentoso-incana. Radix lignosa tortuoso-longissima. Caulis crispitosis vix pedales. Folia oblonga obtusa crenata in petiolum desinentia, suprema subsessilia acuminata, floralis basi dilatata foeces amplexantis acuminata. Fertili 6-8 basi subcontigui. Calyces piloso-lanuginosi dentibus subulatis tulum aquantibus. Corolla exigua hirsuta vix calyce longior gulæ apice biloba. Habitus *P. helandidis* L. a qua non differt nisi florum exiguitate, verticillis contiguis et pilis calycinis dimidio brevioribus.

- 777 MOLUCELLA SPINOSA L. Sp. 821. — Herbae glabra : Foliis prius coriatis dentata-lolatis : Bracteis calycibusque ringentibus septemdentatis spinosis : Calycino ducte superiore producto spinoso. ☉ — Dod. Pempt. 92.

Fl. d'un blanc incarnat, E. Les collines arides à Navarin.

- 178 **CLINOPODIUM VULGARE** L. *Sp.* 821. — *Hirsutum caulibus virgatis simplicibus : Foliis ovatis subcordatis remote dentatis subtus emescentibus petiolatis : Verticillis capitatis subnullis : Bracteis setosis ciliato-villosis.* $\mathfrak{U}$ — *Engl. Bot.* t. 1401.
Fl. purpurines. P. Commun sur les ruines de Sparte; nous l'avions déjà rencontré en montant au Thygène et sur le Diaforti.
- 179 **ORIGANUM VULGARE** L. *Sp.* 824. — *Spici aggregato-capitatis pubescentibus : Bracteis ovato-embrotundis glabris vix ciliatis coloratis : Corollæ tubo calyce duplo longiore : Foliis late ovatis acutiusculis integris utrinque pilosiusculis, floralibus ovato-lanceolatis.* $\mathfrak{U}$ — *Bull. Herb.* t. 193. — *Cart. Lond.* 5, t. 39.
ß. *Spici sensibus seu subsensibus capitatis : Bracteis hirsutis.*
Fl. purpurines, E. Assez commun aux régions maritimes de Marathonisi à Magne; jusque sur la hauteur de Carithène et à Gortys au centre de l'Arcadie.
- 180 **ORIGANUM PARVIFLORUM** d'Urvil. *Exon.* 532. — *Tota planta hirsuta : Spici congesto capitatis brevioribus subsensibus : Bracteis minoribus ovato-rotundis acuminatis hirsis : Corollæ tubo calycem hirtum vix superante : Foliis caulinis ovatis acutis subdentatis, floralibus lanceolatis : Ramis floriferis brevissimis.* $\mathfrak{U}$
Fl. purpurines, E. La plaine de Mégapolis; à Carithène; les ruines de Gortys, etc.
Obs. Affin à *O. vulgare* differt ramis floriferis brevioribus, foliis ovatis acutis nec late ovatis, bracteis duplo minoribus hirsis nec glabris, tubo corollæ dimidio brevior.
- 181 **ORIGANUM SMYRNEUM** L. *Sp.* 823. — *Hirtum spici congestis umbellato-fasciatis ovato-prismaticis : Bracteis hirsis ovato-rotundatis arcuissime imbricatis interioribus exterioribus similibus aequalibusque valvuliformibus locum calycis tenentibus : Foliis late ovatis acutiusculis remote vixque denticulatis breviter petiolatis.* $\mathfrak{U}$
Fl. blanches, E. Le vallon inférieur de l'Eurotas vers Scala; les rochers littoraux en allant de Marathonisi à Scutari; de Scardamuka à Vitilos au Magne; les hauteurs de la côte de Monembasie; Tine, etc.
Desc. *Radix* perennis. *Caulis* crepitosei recti subquadranguli pilis patentibus hispidi densum ramulosi. *Folia* vixte denticulata acuta nunc acutiuscula vix denticulata. *Spermae* exteriores apice breviter acuminata supra inferiorem exacte posite modo valvularum conciliatorum semina foventes tuboque corollæ et calyce deficientibus locum tenentes.
- 182 **THYMUS CRETICUS** Brot. *Luzil.* 1, p. 174. — *Piloso-hispidus : Floribus arcte imbricato-capitatis : Bracteis ovato-quadatis calycem lobulatis vix superantibus : Caule frutescente.* $\mathfrak{U}$ — *Barr. Ic.* fig. 7. — *Satureja capitata* L.
Fl. purpurines, E. L'une des plantes les plus communes de la Morée et des Cyclades; où elle parfume et colore en violet tendre des coteaux entiers; nous l'avons recueillie avec complaisance sur les murs des ruines de Lotro à Thuria en Messénie; à Sparte, sur les décombres des plus vénérables temples de l'antique

Grèce, et jusques au château de Carthène, fondé par des chevaliers français. L'Hymète en est également couvert, et c'est peut-être à son abondance que le miel de l'Attique doit son antique et légitime célébrité.

- 783 *THYMUS GLABRATUS* Hof. et Link. *Fl. port.* 130, t. 15. (1809.) — *Floribus capitatis* : Calycibus hirsutis : Folii oblongo-lanceolatis acuminatis basi ciliatis in petiolum attenuatis undique punctatis nudis : Caulibus prostratis radicantibus ramis erectis. $\mathcal{U}$ — *T. calvus* Bieb. *Tour. Sepp.* 401. (1815.)

β . *Floribus verticillato-spicatis*. — *T. variabilis* Hof. et Link. l. c. t. 17.

Fl. purpurines, E. Remplace sur les montagnes de la Morée et des Cyclades notre Serpolet; recueilli notamment au Diafuri et dans les hautes régions du Taygète.

Obs. 1. *T. serpylli* étiatis affinis, differt sola foliorum forma.

Obs. 2. Cette plante, qui n'est point mentionnée dans la Flore française, se trouve cependant en France. Hoffmannsegg l'indique aux environs de Brives; sans doute elle est aussi dans les landes d'Aquitaine.

- 784 *THYMUS LANUGINOSUS* Schk. Bot. 2, p. 164, t. 164. — *Filiis lanuginosis caeseris* : Floribus verticillato-lanceolatis racemosis : Folii late ovatis obtusis calycibus exiguis (*T. serpylli* dimidio brevioribus) : Labii superioris dentibus brevibus rectis : Corollis hirsutis : Caulibus sterilibus longissimis prostratis radicantibus gracilibus. $\mathcal{U}$

Fl. purpurines, P. A Tine, l'une des Cyclades et Trézène en Argénide.

- 785 *THYMUS TRAGORIGANUM* L. *Mont.* 84. — *Filiis cenis hispidis* : Verticillis remotis 8-12 floris : Bracteis lineari-lanceolatis : Calycibus pilis articulatis hispidis : Folii ovato-lanceolatis basi attenuatis : Caulibus frutescentibus. $\mathcal{U}$ — *Clus. Hist.* 1, p. 155. — *Dod. Pempt.* 2, l. 3, c. 17.

Fl. purpurines, E. La région riveraine partout; s'élevant jusques vers Messène et sur les pentes inférieures des autres montagnes.

Desc. *Radix* caulesque lignosi ramosi erecti obscure quadranguli. *Folia* ovato-lanceolata basi attenuata apice breviter acuminata undique punctata rigidiuscula. *Florum verticilli* 4-5 remoti 8-12 flori caeseris. *Bractes* lineari-lanceolatae acuminatae calycem aequantes. *Calyx* bilobatus pilis sub lente articulatis hispidis tubum corollae aequans. *Corollae* pilosissima.

- 786 *THYMUS ACYNOS* L. *Sp.* 826. — *Filiis brevibus hirsutis* : Pedunculis utrinque trilocis axillaribus : Calycibus basi gibbis hirsutis corollis dimidio brevioribus : Folii ovatis acuminatis dentatis præfoliis suffrutescentibus erectis. $\mathcal{U}$ — *Bell. Herb.* t. 318.

β . *Floribus calyce subtriplo longioribus subsece inflatis* : Folii tunc late ovatis tunc ovato-oblongis sessilibus. — *T. alpinus* L. *Sp.* — *Jacq. Aust.* t. 97.

Fl. purpurines, P. Les deux variétés abondent et se confondent sur le sommet du Diafuri et en montant au Taygète, au pourtour d'Androuvasta : elles y deviennent plus grandes que nous ne les avons trouvées dans les autres parties de l'Europe.

- 787 *MELISSA OFFICINALIS* L. Sp. 827. — Verticillis dimidiatis pedunculis brevissimis: Foliis petiolatis ovato-cordatis crenatis pilosisculis: Bracteis pedunculatis ovato-lanceolatis cuspidatis: Calycinis dentibus apicescuntibus. $\frac{1}{2}$ — Bul. Hort. Eyst. ord. 7, t. 7, fig. 2. — Bull. Herb. t. 251.

β . *M. altissima* Smith. Prod. 1411. — Foliis hirsutis subtus lanuginosis.

Fl. blanches, E. Le Magna à Viuillo; Magoula, entre Sparte et Mistra; la plaine d'Argos, au peu d'endroits frais qu'on y trouve à proximité des puits d'arrosement.

Obs. La plante β , regardée comme espèce par Smith, ne diffère absolument du type que par l'abondance des poils de ses feuilles, nous avons dû la mentionner comme variété.

- 788 *MELISSA NEPETA* L. Sp. 828. — Hirsuto-cinerea: Pedunculis axillaribus dichotomo-corymbois folio longioribus: Foliis late ovatis subcordatis denticulatis obtusis: Calycis fauce pills clausa: Bracteis minutis lanceolatis. $\frac{1}{2}$ — Cart. Lond. 6, t. 40. — Moris. sect. 12, t. 19, fig. 6.

Fl. purpurines, E. De la région basse de Navarin, de Chitrits au Magne et du Bas-Earotas, jusque dans le canton de Zarnite; à Magoula entre Sparte et Mistra; à Androuvisti en montant au Taygète et sur le Disforti.

Obs. Affinité *M. calamintae* L. Distinguaire colore cinereo nec viridi, foliis, calycibus, corollis plus quam dimidiis minoribus.

- 789 *MELISSA GRANDIFLORA* L. Sp. 827. — Pilosiuscula viridis: Pedunculis axillaribus cymosis inferioribus folio brevioribus equalibusve: Foliis ovatis obtusiusculis, grasse dentatis: Calycibus corollaeque *M. calamintae* duplo longioribus: Fauce pills clausa. $\frac{1}{2}$ — Cart. Mag. t. 208.

Fl. d'un pourpre clair, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1412).

- 790 *MELITTIS MELISSOPHYLLUM* L. Sp. 832. — Pedalis hirsuta: Foliis ovatis seu ovato-oblongis subacuminatis crenatis petiolatis: Floribus axillaribus utrinque solitariis pedicellatis: Calycis subinflati lobis superiore vix tridentato: Corolla ampla. $\frac{1}{2}$ — Jacq. Aust. t. 26. — Lam. Ill. t. 513.

Fl. blanches, tachetées de pourpre, E. En montant du fond de la Nèda à Phigalée et d'Androuvisti sur le Taygète.

- 791 *SCUTELLARIA COLUMNÆ* All. Ped. 145, t. 84, fig. 2. — Racemis florum secundis terminalibus lateralibusque elongatis: Bracteis petiolatis ovatis minutis calyce brevioribus: Foliis ovatis cordatis crenatis petiolatis inferioribus obtusis: Calycibus corollaeque villosis. $\frac{1}{2}$ — Colum. Euphr. 1, p. 187, t. 189.

β . Tota villosa-cinerea abque alia differentiis.

- Fl. d'un pourpre foncé, E. Commune dans la région inférieure de Modon, de Pétali, de Scardamula, etc. β vient des lieux subalpins de Koubeli et de Phigalie.
- 792 *PRUNELLA VULGARIS* L. Sp. 837. — Filioscula; caulis crispitosis erectusculis: Folis ovatis lanceolatis petiolatis basi dentato-subincis: Florum apice compacti: Calycinis dentibus labii superioris brevissimis, intermedia paucisper productior. γ — Lob. Ic. 474, fig. 2. — Cart. Lond. 4, t. 43.
- β . *P. laevigata* L. l. c. Folis caulis inciso-pinnatifidis. — Vaill. Bot. t. 5, fig. 1. — Lob. Ic. 475, fig. 2.
- Fl. d'un pourpre violet ou blanches, P. En montant de Scardamula au Taygète. Les environs de Koubeli et de Carithène.
- 793 *PRASIUM MAJUS* L. Sp. 838. — Subglobosum ramis oppositis: Folis ovato-oblongis acutissimis dentatis petiolatis, inferioribus cordatis: Floribus axillaribus utrinque solariis: Dentibus calycinis ovatis acumine mucronatis. β — Moris. Hist. s. 11, t. 21, fig. 3.
- Fl. blanches, P. Les rocailles sur les collines partout.
- 794 *BARTSIA TRIXAGO* L. Sp. 603. — Hirsuta caule simplici: Folis linearibus serrato-subpinnatifidis: Floribus dense spicatis quadriflorisque imbricatis: Corollæ labio inferiore dilatato superiorem depressam superante. $\odot$ — Moris. Hist. s. 11, t. 24, fig. 2. — *Rhinanthus trixago* L. Sp. ed. 2, p. 340.
- Fl. d'un jaune plus ou moins pâle, P. De la région basse de Modon et des côtes d'Arcadia, où cette plante est extrêmement commune, jusques sur les hauteurs de Messène et du Diaforti.
- 795 *BARTSIA VISCOSA* L. Sp. 639. — Hirsuta-viscosa: Caule ramoso: Folis oblongo-lanceolatis acutis remote grosseque dentatis, superioribus alternis: Floribus axillaribus remotiusculis: Bracteis lanceolatis acuminatis acute parceque dentatis calycem vix superantibus: Corollæ labio superiore labium inferius dilatatum vix aequante. $\odot$ — Boiss. Cent. 5, p. 46, fig. 33. — Barr. Ic. 665.
- Fl. jaunes, P. Des régions inférieures, où elle abonde, jusques sur les hauteurs de Carithène; au katobotron de l'Alphée dans le bassin de Francovritzi; le lit du Saranda-Pothamos, etc.
- 796 *BARTSIA LATIFOLIA* Sm. Prod. 1425. — Hirsuta-viscosa vix spithamea: Caule basi ramoso: Folis ovatis dentato subulmatis: Floribus axillaribus remotiusculis: Calyce ore contracto dentibus amplius ovato-lanceolatis: Corollæ labio superiore recto abbreviato. $\odot$ — Moris. Hist. s. 11, t. 24, fig. 2. — Magn. Moesp. 95, fig. 91. — *Euphrasia latifolia* L. Sp. 841.
- Fl. d'un pourpre intense, P. Très-commune à Pylos, et partout dans la région inférieure, jusques un peu avant dans la moyenne.

- 797 EUPHRASIA OFFICINALIS L. Sp. 811. — Hirsutiuscula : Caule ramosissimo palmari : Folis subsessilibus ovatis serratis acuminatis : Floribus axillaribus strique solitariis : Calycibus glandulosis corollæ lobis emarginatis. ☉ — Bull. Herb. t. 233. — Lam. Ill. t. 518, fig. 2.

Fl. bariolées de violet, jaunes à la gorge, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1427).

- 798 ANTIRRHINUM PILOSUM L. Mant. 29. — Villosa-viscosum : Caulibus filiformibus prostratis : Folis reniformi-cordatis, inferioribus repando rotundoque 3-5 sublobatis, superioribus minutis lobis lacinijsculis aequalibus : Pedunculis filiformibus longis cirrhescentibus : Calyce exiguo foliolis lanceolatis : Calcare brevissimo. ☉ — Jacq. Obs. 2, p. 29, t. 18. — A. *aquitrilobum* Viv. Cors. 10. — A. *cymbalaria* Sm. Prod. 11387.

Fl. bleues, la gorge jaune, P. Sur les murs des conduits du moulin de Gortys et sur les murs du château de Mistra; le mont Dia, à Naxie, où il nous a paru assez rare.

Obs. Si l'*A. aquitrilobum* diffère de cette espèce linnéenne, que l'on dise en quoi?

- 799 ANTIRRHINUM GRÆCUM Boey et Chaud. Pl. XXI. — Piloso-hirsutum : Caulibus longissimis prostratis : Folis petiolatis superioribus ovato-lanceolatis hastatis, inferioribus ovatis repandis : Pedunculis capillacibus cirrhescentibus folio multo superioribus : Calycibus minutis dentibus lanceolatis acutissimis : Corolla A. *rupini* magnitudine calcare longitudine limbi demum recto acutiusculo. ☉

Fl. entièrement jaunes, E. Scardamula et Chimova.

Obs. Ad *A. elatæ* accedit forma amplitudineque foliorum et facie, differt vero pedunculis calycibus floribusque.

A. cirrhoti nimis affinis et forte varietas distinguenda tamen 1.° foliis quadruplo latioribus, inferioribus ovato-rotundatis nec exiguis lanceolato-ellipticis, superioribus ovato-lanceolatis nec lanceolatis acutissimis, 2.° corollis sextuplo amplioribus.

- 800 ANTIRRHINUM ARVENSE L. Sp. 851. — Caule erecto ramoso : Folis linearibus glabris, inferioribus quaternis : Floribus spicatis bractea reflexa : Calycibus pilosovicis : Corollæ calcare recurvato. ☉ — Dill. Elb. 163, fig. 198.

Fl. très-petites, violettes, E. Les champs sablonneux de la Morée, selon Sibthorp (Prod. n.° 1440).

- 801 ANTIRRHINUM CHALEPENSE L. Sp. 859. — Glabrum caule recto spithameo : Folis linearibus acutis inferioribus ternis superioribus alternis : Floribus laxè spicatis

pedunculo medio-glabris bracteas subaequantibus calycinis lobis 5 linearis-lanceolatis acutis : Corollae calcare longe subulato. ☉ — *Moriss. Hist. 2, t. 15, fig. 9.*

Fl. blanches, E. Phigalée.

- 802 *ANTIRRHINUM PELISSERIANUM* L. Sp. 855. — Glabris caule erecto apithameo : Foliis glabris linearibus, inferioribus ternatis superioribus sparsis : Floribus capitato-racemosis : Pedunculis bracteis longioribus : Corollae calcare subulato recto. ☉ — *Burr. Ic. 1162.*

Fl. violettes, E. Les environs de Pylos; à Arcadia, jusques sur les hauteurs herbeuses de Messène.

- 803 *ANTIRRHINUM REFLEXUM* L. Sp. 857. — Caulibus apithameis filiformibus ascendentibus : Foliis oblongis glabris, inferioribus ternis superioribus alternis : Pedunculis longitudine foliorum, fructiferis recurvis elongatis : Corollae calcare longitudine limbi. ☉ — *Alt. Misc. Taur. 2, p. 205, fig. 1.*

Fl. d'un violet pâle, la gorge jaune. L'Argolide, selon Sibthorp (*Prod. n.° 1443*).

- 804 *ANTIRRHINUM LINARIA* L. Sp. 858. — Caulibus rectis caespitosis sesquipedalibus : Foliis linearis-lanceolatis acutis sparsis densis : Floribus fasciculato-spiciatis : Calycinis dentibus ovato-lanceolatis obtusiusculis : Corollae calcare longitudine limbi 1/2 — *Curt. Lond. 1, t. 47. — Bull. Herb. t. 261.*

Fl. jaunes, la gorge orangée, E. La Laconie, selon Sibthorp (*Prod. n.° 1447*).

- 805 *ANTIRRHINUM MAJUS* L. Sp. 858. — Superne piloso-vicosum : Foliis lanceolatis oppositis obtusiusculis breviter petiolatis : Floribus hae spicatis breviter pedunculatis : Calycinis dentibus ovatis : Corollae loco calcaris gibbosa. 1/2 — *Engl. Bot. t. 129. — Lam. Ill. t. 531, fig. 1.*

Fl. d'un beau pourpre, P. Sur quelques rochers du Magne et à Tine.

- 806 *SCROPHULARIA NODOSA* L. Sp. 853. — Radice nodosa : Foliis ovato-lanceolatis acutis basi subcordatis serratis parvis subimbricatis caule acutangulo glabro. 1/2 — *Engl. Bot. t. 1544.*

Fl. d'un vert pourpre, E. La Laconie, selon Sibthorp (*Prod. n.° 1450*).

- 807 *SCROPHULARIA PEREGRINA* L. Sp. 866. — Superne piloso-glandulosa : Foliis cordatis ovato-acutis crenato-dentatis petiolis cauleque sagulis 4-5-6 alatis : Pedunculis axillaribus paucifloris : Calycinis foliolis ovato-acutis : Capsula apiculata. ☉ — *Cam. Hort. t. 43.*

Fl. d'un pourpre violet, P. Les bords des champs et le voisinage des habitations.

- 808 *SCROPHULARIA CHRYSANTHEMIFOLIA* Willd. ex Spreng. *Syst. 2, p. 786.* — Nuda : Foliis caulinis pinatifidis pinnis ovato-oblongis obtusis lobato-crenatis, floribus linearis-lanceolatis rubicongerrimis acutis : Floribus exiguis terminalibus dicho-

tomo-paniculatis : Calycinis foliolis rotundatis margine albido scariosis : Caulis oblectore quadrangulo. $\mathfrak{W}$ — *S. hicolor* Sm. Prod. 1458.

Fl. d'un pourpre noirâtre, P. L'île de Sapience et les rochers à pic de Pylos. Retrouvée depuis en beaucoup d'autres lieux coupés, surtout où il y a des suintemens d'eau.

Obs. *S. canter* nimis affinis et forte mera varietas foliorum pinnis amplioribus.

- 809 SCROPHULARIA CANINA L. Sp. 866. — Glabra : Folii caulinis pinnatifidis pinnis lanceolatis inciso-dentatis acutis, floralibus linearibus integris : Floribus dichotomo-paniculatis terminalibus exiguis : Labii inferioris lobis lateralibus integerrimis, caule tereti $\mathfrak{W}$ — Clus. Hist. 2, p. 209, fig. 1.

Fl. d'un pourpre noirâtre, P. Toute la région maritime d'Arcadie et sites analogues, s'éleve jusqu'à Messène et sur les moyennes pentes du Taygète.

- 810 SCROPHULARIA LUCIDA L. Sp. 865. — Nuda : Folii subradicalibus pinnatis planis ovato-oblongis pinnatifidis lobis inciso-sagittatis serratis apice spiculatis : Floribus terminalibus dichotomo-paniculatis : Pedunculis flexuosis crassis : Bracteis lanceolatis exiguis : Calycinis foliolis rotundatis margine scariosis : Caulis quadrangulo crasso subulato. $\mathfrak{W}$ — *S. glaucifolia* in *amplis laciniis diviso* Tournef. Voy. 1, p. 264 ic.

Fl. d'un pourpre violet, P. De la plupart des Cyclades ; vue pour la première fois à Tine, sur les murs et contre les rochers, où elle devient fort belle quand il y a des suintemens d'eau.

- 811 CELSIA ACAULIS Bory et Chaub. Pl. XVIII, fig. 2. — Acaulis pilis brevissimis hirsuta : Folii ovato-lanceolatis obtusiusculis basi subpinnatifidis apice crenatis crenis obtuse dentatis : Pedunculis radicalibus vix folia superantibus : Calycinis foliolis lingulatis apice dilatatis. $\mathfrak{W}$

Fl. jaunes, E. Le Taygète, dans la haute région, aux lieux où il neige beaucoup l'hiver.

Desc. Tota planta pilis brevissimis hirsuta ; palmariis. *Radix* fusiformis divisa elongata fibrillosque. *Folia* densissime cespitosa petiolata rugosa ovato-lanceolata obtusiuscula basi subpinnatifida apice crenata crenis perispermatis obtusissime dentatis. *Pedunculi* radicales filiformes folia vix superantes. *Calycina foliola* 5 lingulata apice dilatata obtusissima. *Corolla* lutea calycem duplo superans. *Staminum filamenta* 4 brevissima densissime barbatis. *Stylus* calycem duplo superans apice subulatus. *Capitula* globosa bilocularia.

- 812 CELSIA ORIENTALIS L. Sp. 866. — Folii bipinnatis glabris lucidis lanceolatis dentatis. $\odot$ — Lam. ill. t. 552. — Buxb. Cent. 1, p. 143, t. 20.

Fl. jaunes, E. L'Argolide et les Cyclades.

- 813 *DIGITALIS LEVIGATA* Wald. et Kit. *Hung.* 3, p. 171, t. 158. — Cane stricto: Folis lanceolatis ellipticis spiculis subintegerrimis locidis: Racemo elongato laxo: Calycinis foliolis ovato-oblongis obtusis apiculato-acuminatis tubum corollae villosae vix superantibus. U — *D. lutea* Sm. *Prod.* 1463?

Fl. jaunes, E. En Laconie, depuis Magoula entre Sparte et Mistra, jusque sur le Taygète.

Not. Planta levigata. Radix perennis. Caulis bi-tripetalis teres. Folios locidis lanceolato-elliptica basi attenuata margine subintegerrima apice apiculata, floralia lanceolata calycis vix superantia. Corolla apice pilosa labio superiore integro, inferiore producto. Facies D. luteae cui maxime affinis. Differt praecipue floribus amplioribus brevioribusque, calycinis foliolis, margine foliorum, etc.

- 814 *SESAMUM INDICUM* L. *Sp.* 884. — Pils breviusculis adspersa: Folis oppositis longe petiolatis subtus lepidotis ovatis acuminatis grosse inaequaliterque dentatis basi inciso subpinnatifidis, inferioribus trilobis inaequaliter: Floribus Digitalis praecedentis sed longioribus villoribus subsessilibus: Corolla calyce parvo multo longiore amplioreque: Capsula longitudine latitudine quadruplo superante spiculata acuminata quadrilocata. $\odot$ — *Pluk. Alm.* 344, t. 109, fig. 4.

Fl. blanches, velues, E. Cultivé partout dans les champs, pour la graine, qu'on met sur la croûte des gâteaux et du pain au lait.

- *815 *OROBANCHE GRANDIFLORA* Bory et Chamb. *Fl.* XXII. — Pedalis sesquipedalaeve pilis subviciis hispida: Floribus dense spicatis: Corollis majoribus tubulosis limbo latitudine quadruplo longioribus: Limbo expanso patulo lobis 4 rotundatis denticulatis: Bracteis calycinis bifidis locinis subulatis tubum vix recurvum superantibus: Staminum filamenta basi pilosa: Stylo glabro: Stigmate cordato. U

Fl. jaunâtres, P. Parasite sur la racine du *Ficus sativa*; recueillie sur la côte orientale de Messénie, jusque sur les pentes herbeuses de l'Éthone.

Obs. Differt ab *O. elatior* Sutt. floribus duplo majoribus limbo expanso patulo et tubo rectiusculo nec recurvo; ab *O. major* floribus longioribus, limbo magis expanso et facie *O. elatioris*.

- 816 *OROBANCHE CARIOPHYLLACEA* Sm. *Brit.* 670. — Spithamea pedaliore: Pils subviciis hispida: Corollis inflatis tubi latitudine vix duplo longioribus lobis rotundatis crispis denticulatis: Bracteis calycinis bilobis: Filamentis basi pilosis: Stylo glabro: Stigmate vix bilobo. $\odot$ — *O. major* Bull. *Herb.* t. 359.

Fl. d'un rouge noirâtre à l'intérieur, souvent odorantes, P. Les environs de Chimova, à Vitulos, ainsi que la Messénie inférieure.

- 817 **OROBANCHE EPITHYMUM** Cand. *Fl. fr.* 2456. — *Spithamea violacea*, pilis viscidis hispida: Corollis tubulosis tubi latitudine vix triplo longioribus, lobis 4 rotundatis denticulatis: Bracteis calycinis bifidis tubum superantibus: Staminum filamentis basi pilosis: Stigmate vix bilobo. $\mathcal{U}$
- Fl. violettes, P. De toutes les régions inférieures et moyennes de Messénie, jusques sur les hauteurs de Koubeh et de Messène; indifféremment parasite sur les racines des Ornithopes et même des Carduacées.
- 818 **OROBANCHE RAMOSA** L. *Sp.* 882. — *Vix spithamea ramosa* pilis subviscidis hispida: Corollis tubulosis tubi angustati latitudine multo longioribus, lobis 5 ovatis: Bracteis tubo dimidio brevioribus basi in unum coactis ad calycis instar 4 fido: Staminibus glabris: Stigmate subintegro. $\mathcal{U}$ — Bull. Herb. t. 399.
- Fl. bleues ou blanches, E. Région de Koubeh, Androuvisti; en montant au Taygète, Viñilos, au Magne, etc.; sur les racines des *Medicago* et autres plantes.
- 819 **OROBANCHE CERULEA** Vill. *Dauph.* 2, p. 405. — *Spithamea ceruleo-violacea* caule simplici pilis subviscidis hispida: Corollis subnudis tubulosis tubi angustati latitudine multo longioribus, lobis 5 ovatis: Bracteis tubo dimidio brevioribus basi ad calycis instar 4 fido coactis: Staminibus levibus antheris villosis: Stigmate bilobo. $\mathcal{U}$
- Fl. violettes, E. Les champs à Koubeh.
- 820 **VITEX AGNUS CASTUS** L. *Sp.* 890. — *Tomento quasi pulverulento canescens: Foliis palmatis foliolis petiolatis linearilanceolatis acuminatis integris rubris tomentosis: Inermis: Floribus verticillato-spicatis.* $\mathcal{h}$ — J. B. Hist. 1, p. 205.
- Fl. bleues, P. E. Cest, avec le Nérion, le plus commun des petits arbres de la Grèce et des Cyclades, le long des torrents dans le cailloutage de leurs rives; ses rameaux servent à faire de petits paniers, ou à entourer des jarres et dame-jemmes. Il varie à fleurs violettes, violet pâle et blanches; nous avons vu, à notre couchée de la plaine d'Hélos, des individus de vingt-cinq pieds de haut, ayant leur tronc de six à huit pouces de diamètre.
- 821 **ACANTHUS SPINOSUS** L. *Sp.* 891. — *Caule ultra pedali herbaceo: Foliis bipinnatifidis pinnulis dentato-spinosis nervis tantum pilosis: Floribus longe denique spicatis: Bracteis dentato-pinnatifidis dentibus spinosis corollis longioribus: Bracteis calycinis inferioribus 3 media cordato-emarginata.* $\mathcal{U}$ — *A. sylvestris* Dod. Pempt. 719.
- Fl. blanches, E. Très-commune, depuis la région inférieure jusqu'à la hauteur de Messène dans le Péloponnèse. Retrouvée sèche et brûlée dans les Cyclades.

TETRADYNAMIA.

SILICULOSA.

- 822 MYAGRUM PERFOLIATUM L. Sp. 893. — Glaberrimum : Ramis patenti-divaricatis : Folis caulinis sagittatis floribus flavis longe racemosis : Silicula erecta crassa compressa subcucurbitiformi loculis 3, duobus superioribus didymis semine vacuis. ☉ — Beul. Hort. Eyst. ord. 10, t. 8, fig. 1.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon et les sites analogues, partout.

- 823 MYAGRUM ORIENTALE L. Sp. 893. — Glabrum ramis virgatis foliis dentato-sublytratis : Floribus longe spicatis : Silicula nodis loculo inferiore abortivo superiore globoso monospermo subduodecim sulcato styli longitudinem superans. ☉ — *Rapistrum orientale* Cand. Syst. 2, p. 433.

Fl. jaunes, P. Vullon de Messène.

- 824 COCHLEARIA CORVINI Chaub. — Glabrum : Folis inferioribus sinuato-pinnatifidis seu spatulatis indivisis, caulinis sagittatis : Floribus longe racemosis : Silicula globosa apice in stylum attenuatis reticulato-rugosis : Pedunculo elongato multo brevioribus. ☉ — Barr. Ic. 894, et 1253. — *Crambe corvini* All. — *Myagrurn erucasifolium* Vill. — *Calepina corvini* Desv. — Cand. et Dub. Bot. 54. — *Bunias cochlearioides* Wald. et Kit. Hung. 2, t. 107.

Fl. blanches, P. Pluigalée.

Obs. Les petits individus de cette plante ont quelquefois les feuilles inférieures oblongues spatulées : comparé en cet état avec le *Cochlearia auriculata* Lam., il n'en diffère que par son style plus gros, semblant faire suite avec la capsule, au lieu d'y paraître comme implanté. Si une aussi légère différence suffit pour légitimer une espèce, certainement elle défend de placer deux plantes aussi voisines dans des genres différents, comme on l'a fait.

- 825 CRAMBE HISPANICA L. Sp. 937. — Pili rigidis adspersa superne glabra : Caule profundo sulcato retrocurvo hispido ramis virgatis : Folis cordatis undulatis inaequaliter densatis : Petiolis medio 1-3 auriculatis : Floribus racemosis paniculatis : Fructu pedunculo multo brevioris articulis binis supremo ferili sphaerico levi : Stylo vix conspicuo. ☉ — *Myagrurn sphaerocarpon* Jacq. Obs. 2, p. 30, t. 41.

Fl. blanches, P. Les environs de Modon et Pylos, dont cette plante remplit tellement les décombres dans l'enceinte, que vers la fin de Mars et à la mi-Avril, elle en fait une sorte de pré.

- 826 BUNIAS CAKILE L. Sp. 936. — Caulis tenuissimus diffusus flexuosus; Folii cartosii pinnatis pinnis lanceolatis-linearibus obtusis subintegris; Floribus subsessilibus racemosis; Fructibus ascapitibus sagittatis pedunculo incrassato patulo recurvo. ☉ — Engl. Bot. t. 25. — Lob. Ic. 223. — *Cakile maritima* Willd. Sp. 3, p. 416.

Fl. livées de pourpre, P. Côtes maritimes partout, surtout au Maine et dans les Cyclades.

- 827 BUNIAS ERUCAGO L. Sp. 935. — Folii radicalibus runcinatis lobis dentatis acutissimis piloso-asperis, caulibus paucis parvis indivisis; Floribus laxo racemosis; Fructibus 4 locularibus cristatis. ☉ — Jacq. Aust. t. 340.

Fl. jaunes, P. E. Les environs de Navarin, de Modon et de Coron; au canton de Zarnate; à Sparte, etc.

- 828 CORONOPUS RUELLII Dalech. Hist. 672, fig. 1. — Caulibus diffusis prostratis; Folii pinnatis pinnis radicalium ovatis inciso-dentatis, superiorum pinnatifidis incis lobis lanceolatis brevioribus; Floribus axillaribus racemoso-capitis; Fructibus compressis reticulato-cristatis. ☉ — Lam. Ill. t. 538. — *Senebiera* Cand.

Fl. blanches, petites, P. Les environs de Modon et sites analogues; dans les plaines, jusques dans les îles, notamment à Délos.

- 829 DRABA FLADNIZENSIS Wulf in Jacq. Misc. 2, p. 147, t. 17, fig. 1. — Cuspidata; Folii brevi lanceolatis acutis dentato-ciliatis ciliatis rotulatis; Scapis nudis glabris profunde striatis; Petalis integris calyce duplo longioribus; Silicula oblonga acutis glabris; Stylo longo. 15

Fl. blanches, P. La haute région du Taygète, aux lieux qui ont été long-temps sous la neige.

- 830 DRABA VERNALIS L. Sp. 895. — Pubes stellata hispida; Folii oblongis spatulatis grosse dentatis integrisque; Scapis nudis; Petalis semibifidis calycem duplo longioribus; Silicula ovato-oblonga glabra; Stylo brevissimo. ☉ — Curt. Lond. 2, t. 45.

Fl. blanches, P. 1. L'Argolide, la Laconie, l'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1485).

- 831 DRABA PRECOX Stev. Mem. soc. nat. grec. 3, p. 269. — Folia simplicibus vix hirsuta; Folii ovatis spatulatis dentatis integrisque; Scapis nudis glabris; Petalis semibifidis calyce duplo longioribus; Silicula orbiculata; Stylo brevissimo. ☉ — *Eropila precox* Cand. Syst. 2, p. 357.

Fl. blanches, P. Nous ne l'avons trouvée qu'à Milo. M. Viret l'a rapportée de Constantinople.

Obs. A. *D. vernalis* differt silicula orbiculata, nec ovato-oblonga et pobe simplici nec stellata, tamen nimis affinis et forte varietas.

- 832 *DRABA MURALIS* L. Sp. 897. — Pubes stellata hirta: Caule vix ramoso: Folis caulinis ovatis basi subcordato-amplexicaulibus acute grosseque dentatis: Petalis integris unguiculatis calycem vix superantibus: Siliculis lanceolata-oblongis glabris. ☉ — Engl. Bot. t. 912. — Lam. Ill. t. 556, fig. 2.

Fl. blanches, P. Phlégelée, entre Modon et Coron.

- 833 *LEPIDIUM DRABA* L. Sp. ed. 1, p. 645. — Folia brevissimis hirtum: Caule superne ramoso recto: Folis ovatis acutiusculis eroso-dentatis basi angustatis sagittatis amplexicaulibus: Floribus racemoso-capitatis: Silicula compressa cordato-acute glabra stylum aequante. ☿ — Chus. Hist. 2, p. 224, fig. 2. — Jacq. Aust. t. 315. — *Cochlearia Draba* L. Sp. 904.

Fl. blanches, E. Très-commune partout; de la région inférieure jusques sur les plateaux rocaillieux de l'Arcadie et à Messène.

- 834 *LEPIDIUM IBERIS* L. Sp. 900. — Folia vix conspicuis hirtum: Caulibus ramosissimis virgatis: Folis caulinis linearibus radicalibus pinnatifidis seu integris dentatis: Floribus longe lateque racemosis: Siliculis ovatis stylo apiculatis. ☿ — *L. Iberis* et *L. graminifolium* L. — Lam. Ill. t. 556, fig. 1.

Fl. blanches, E. Filutia et autres lieux de la région inférieure.

- 835 *LEPIDIUM SATIVUM* L. Sp. 899. — Salsglabrum: Folia caulinea pinnatifidis lobis incis lanceolato-linearibus: Floribus dense racemosis siliculis orbiculatis marginatis apice emarginatis. ☉ — J. B. Hist. 2, p. 915.

Fl. blanches, P. Au canton de Zarnate, à Kitrits et autres lieux du Magne, dans les champs.

- 836 *LEPIDIUM SPINOSUM* L. Nast. 253. — Glabrum: Caule flexuoso: Folia caulinea pinnatifidis lobis lanceolato-linearibus supremis integris basi angustatis: Ramis fructiferis rigidis acutiusculis spinoscentibus: Siliculis ovato-cuneatis semibifidis marginatis subsessilibus adpressis subimbricatis. ☉ — Arden. Sp. 2, t. 16.

Fl. blanches, P. A Messène, où nous ne l'avons trouvée que rarement.

Obs. Cette espèce, après l'inflorescence, acquiert une raideur que rien ne peut faire supposer auparavant. De là vient que certains auteurs, tels que Sprengel, disent qu'elle n'a rien de *Spinosa*. Sans doute qu'ils ne l'ont point vue dans son entier développement.

- 837 *LEPIDIUM PETRÆUM* L. Sp. 899. — Folia brevissimis hirtum, vix digitale: Folia pinnatis pinnis ovato-lanceolatis: Caulibus ramosis omnibus foliosis: Siliculis ovato-ellipticis: Stylo vix conspicuo. ☉ — Jacq. Aust. t. 131.

Fl. blanches, P. La Laconie, l'Arcadie, l'Argolide, selon Sühthorp (Prod. n.° 1488).

- 838 *THLASPY SAXATILE* L. Sp. 901. — Suffrutescens glabrum glaucum : Folia crassiuscula, caulinis ovatis subcordatis breviter petiolatis, inferioribus subrotundis : Petalis calyce duplo longioribus purpureiscentibus : Siliculae obovatae ad marginem denticulatis integrigine. $\varnothing$ — *T. saxatile* et *T. peregrinum* L. — Jacq. Aust. t. 326.

Fl. purpurines ou blanches, E. En montant au Taygete par Scardamula. M. Viret l'a rapportée de Tasso.

- 839 *THLASPY PERFOLIATUM* L. Sp. 902. — Globosum : Caulis ramosus simpliciter : Folia subdentatis, caulinis ovatis basi sagittato-cordatis amplexicaulibus, radicalibus ovatis petiolatis : Siliculae cordatis subovatis convexis : Petalis calycem vix superantibus stylo brevissimo. $\odot$ — Jacq. Aust. t. 337. — Barr. Ic. 825.

Fl. blanches, P. Les champs dans l'Argolide, la Laconie, etc.

- 840 *THLASPY MONTANUM* L. Sp. 903. — Glabrum caulis repantibus : Folia caulinis oblongis basi sagittato-amplexicaulibus, radicalibus ovatis integris crassiusculis : Petalis calycem duplo superantibus : Siliculis obcordatis-cuneatis vix emarginatis : Stylo longo. $\varnothing$ — J. B. Hist. 2, p. 918.

Fl. blanches, P. Le canton de Zarnate, à Kitrits, près de Chimova, et plusieurs autres lieux de Laconie.

- 841 *THLASPY BURSA PASTORIS* L. Sp. 913. — Pileosiusculum : Folia caulinis sagittatis amplexicaulibus inciso-subpinnatifidis integrigine, radicalibus pinnatifidis lobis crenatis integrigine : Petalis calycem vix superantibus : Siliculis obcordatis basi acutis. $\odot$ — Curt. Lond. 1, t. 50. — Lam. Ill. t. 652, fig. 2.

β . Intermedium floribus majoribus *T. montani* magnitudine : Silicula paululum breviora. Fl. blanches, P. Les environs de Navarin et Pylos, seuls lieux où nous l'avons rencontrée ; ce qui nous fait supposer que cette plante y est récemment introduite.

Obs. La variété pourrait être une espèce distincte ; nous ne l'avons pas assez étudiée sur les lieux, et nos échantillons sont en trop mauvais état, pour que nous puissions la juger avec suffisante connaissance de cause.

- 842 *THLASPY HIRTUM* L. Sp. 901. — Hirsutum : Folia caulinis oblongis basi sagittatis amplexicaulibus subintegris dentatis, radicalibus ovato-subrotundis petiolatis : Siliculis subrotundis marginibus pilosis : Petalis calycem superantibus. $\varnothing$ — Bauh. Prod. 47, t. 47.

Fl. blanches, P. A Flügelle, où elle nous a paru rare.

- 843 *ALISSUM SAXATILE* L. Sp. 908. — Pubes stultia canescens, subpedale : Folia lineari-oblongis obtusis sinuato-dentatis integrigine : Floribus racemoso-pascualis corymbosis : Siliculis stultis emarginatis orbiculato-subcordatis. β — Curt. Nag. t. 159.

Fl. jaunes, P. De la région littorale de Sapience, Modon, Pylos, Arcadia, etc., jusques sur les hauteurs de Messène.

- 844 ALISSUM LUNARIOIDES Willd. Sp. 3, p. 461. — Pube brevissima stellata canescens : Folia oblongo-lanceolata basi angustatis : Florum racemis simplicibus : Corollis in genere magnis : Siliculis lanceolato-ellipticis compressis magnis marginatis glabrimculis : Seminibus marginatis. δ — *Lunaria fruticosa perensis incana leucocifolia* Tourm. Itin. 1, p. 208 ic. — *Farctia lunarioides* R. Br. — Cand. — Spreng. Fl. d'un jaune très-pâle, P. La côte occidentale, où on n'en a trouvé que quelques individus vers Gargalano.

- 845 ALYSSUM CLYPEATUM L. Sp. 909. — β . Pube stellata canescens : Folia lanceolato-oblongis inferioribus utrinque bidentatis superioribus integris obtusis : Floribus paniculato-racemosis : Corollis magnis : Siliculis ovato-ellipticis utroque stellato-hirtis : Pediculis brevissimis basi que styli incrassatis. δ — *Farctia ericocarpa* Cand. Prod. 1, p. 158.

Fl. jaunes, P. La côte occidentale à Patras, d'où l'a envoyée M. Fignant, pharmacien. Nous l'avons retrouvé à Phagelée.

- 846 ALYSSUM PANICULATUM Desf. Cor. 67, t. 50. — Pube stellata brevissima aspersa canescens : Folia minute serpilli ovatis plicato-carinatis in petiolum desinentibus caduca : Floribus dense corymboso-paniculatis : Siliculis compresso-planis orbiculatis nequaquam emarginatis pube stellata vix conspicua adspersis : Stylo pæryo : Caulibus frutescentibus. δ

Fl. jaunes, P. Les Cyclades, où nous commençâmes à le trouver dans l'île de Tine.

Nat. Les feuilles de cette espèce étant caduques lorsqu'elle est en fructification, on ne les voit plus que sur les jeunes rameaux stériles. Cette circonstance, mal représentée sans doute dans le velin d'Aubriet, a trompé M. Desfontaines et lui a fait croire qu'elles étaient ainsi originaires.

Rem. On rapporte cette plante au *Vescaria paniculata* Desv. ; mais il y a sans doute méprise à cet égard, car notre espèce ayant des silicules très-comprimées, n'appartient certainement point à ce genre.

- 847 ALYSSUM CAMPESTRE L. Sp. 900. — Pila stellatis longioribus hirtum : Folia ovato-lanceolata in petiolum attenuatis : Floribus dense racemosis : Calycibus deciduis petalis brevioribus : Silicula emarginata orbiculata vix compressa pube stellata hirsuta : Stylo tertiam partem capsulae æquante. $\odot$ — Willd. Sp. 3, p. 467.

Fl. jaunes, P. Messène et Sparte.

Obr. Ab *A. calycino* vix diverso pilis longioribus et calycibus deciduis.

- 848 ALYSSUM MINIMUM L. Sp. 908. — Subbipollicare pilis stellatis hirtum : Folia lanceolato-oblongis in petiolum attenuatis : Floribus racemoso-capitatis : Petalis calyce

vix superantibus : Stamina basi appendiculo membraceo subdentato alatis : Silicula glabra orbiculata vix emarginata : Stylis brevissimis. ☉ — Willd. Sp.-3, p. 464.

Fl. jaunes, P. 5. Pourtour du golfe Saronique, à Égypte et sur l'isthme de Corinthe.
Obs. Species media inter *A. campestrum* et *A. montanum*. A primo differt silicula orbiculata glabra et staminum appendiculis : A secundo stylo brevissimo petalique brevioribus.

849 *ALYSSUM MONTANUM* L. Sp. 507. — Pube stellata brevi canescens : Folia ovato-lanceolata in petiolum attenuata : Floribus dense breviterque racemosis : Calycibus deciduis : Capsulis marginatis orbiculatis vix apice emarginatis compresso-planiusculis pube stellata canescentibus stylo sublongioribus : Petalis calyce duplo longioribus cordato-emarginatis : Staminum appendiculis duobus apice bidentatis. ♀ — Jacq. Aust. t. 37.

Fl. jaunes, P. Le Taygète dans la haute région.

850 *ALYSSUM HIRSUTUM* Bieb. Taur. 3, p. 106. — Folia stellatis hirtum : Folia lanceolata in petiolum attenuata : Floribus dense racemosis : Calycibus deciduis : Petalis calycem vix superantibus : Staminum appendiculis duobus bidentatis : Silicula marginata hirta compresso plana orbiculari emarginata stylo brevi quadruplo longiore. ☉

Fl. jaunes, P. De Scardamula à la montée du Taygète.

Obs. *A. montani* valde affinis sed primo intuitu distinguenda floribus duplo minoribus pube longiore stylo quadruplo brevior.

851 *ALYSSUM FLAVESCENS* Sm. et Sibth. Prod. 1515. — Folia stellata canescens : Floribus inferioribus obovatis petiolatis, summis oblongis : Floribus racemosis : Calycibus persistentibus : Filamentis longioribus edentulis : Siliculis glabris ovato-globosis longitudine styli : Petalis semibifidis. ☉

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n° 1515).

* 852 *ALYSSUM FOLIOSUM* Bory et Chab. Pl. XXIII, fig. 1. — Pube stellata brevi rubicacum : Folia in petiolum attenuata, imis ovatis, supremis lanceolato-oblongis : Florum racemis foliosis : Pedunculi fructiferi folio brevioribus : Silicula glabra orbiculata convexo-inflata nequaquam emarginata : Stylo crasso brevissimo : Filamentis omnibus simplicibus edentulis. ☉

Fl. blanches, P. Phigalée. Il nous a paru rare.

Disc. Digitale pube stellata rubicacum. Radix anua. Caulis basi ramosi. Folia in petiolum longiusculum attenuata subius incanescens supra virides, infima ovata parva, suprema lanceolato-oblonga quadruplo longiora. Flores in racemo brevi confertissimo aggregati. Pedunculi infimi foliis supremis intermixtis inde racemus foliatus. Flores folio duplo triploque breviores. Calyces decidui. Petala calyce superantia alba apice cordata.

- emarginata. Stamina filamenta membrana subalata simplicia eductula. Siliqua glabra marginata orbiculata nequaquam apice emarginata medio inflexo convexissima; stylo crasso brevissimo sulcato coronata. Semen utrinque duo ovato-planiuscula marginata.
- 853 AUBRIETIA DELTOIDEA Cand. *Prod.* 1, p. 158. — Pili plerisque ramosi hispida: Caulibus debilibus diffusis: Foliis lanceolatis in petiolum attenuatis utrinque subdentatis: Pedunculis flores fructusve aequantibus: Siliquis oblongis stylo elongato subtervioribus piloso-incanis. Ψ — *Curt. Mag.* t. 126.
Fl. purpurines de l'*Hesperis maritima*, E. Des hautes régions du Taygite.
- 854 GLYPEOLA JONTHLASPY L. *Sp.* 910. — Pale stellata canescens: Foliis lanceolato-oblongis in petiolum attenuatis: Floribus dense racemosis: Siliendis orbiculatis emarginatis cernuis pilis simplicibus adpresso radiantibus hirs. $\odot$ — *Lab. Ic.* 205, fig. 1.
Fl. jaunes, P. Messène, où il vient souvent plus grand que partout où nous l'avons vu.
- 855 BISCUTELLA APULA L. *Mont.* 254. — Pili rigidis hispida: Foliis radicalibus obovato-lanceolatis grosse acuteque dentatis, caulicis lanceolatis parvis bracteiformibus: Canle ramossissimo: Siliquis margine scabris mediocribus stylium tantum tangentibus. $\odot$ — *Chu. Hist.* 2, p. 133. — *Cyr.* t. 629.
 β . *B. leiocarpa* Cand. l. c. 412. — Siliendis glabris.
Fl. jaunes, P. De la région inférieure de Modon et de Pylos, jusqu'à Messène.
Obs. Nulle autre différence entre le type et la variété, que la présence ou l'absence des aspérités bordant le fruit, ce qui ne saurait être regardé comme une différence essentielle.
- 856 BISCUTELLA ERIOCARPA Cand. *An. Mus.* t. 18, p. 298, t. 15, fig. 2. — Spithamea: Canle inferne hispido superne glabro: Foliis radicalibus obovatis 3-5-7 dentatis brevissimis, caulicis lanceolatis bracteiformibus: Siliquis parvulis medio margineque punctato scabris latitudine pedunculum subaequantibus. $\odot$
Fl. jaunes, P. Les Cyclades. Cette espèce se trouve aussi dans le midi de l'Espagne aux environs de Cadix.
Obs. La forme de ses feuilles radicales la distingue des *B. lyrata* et *B. raphanifolia*, qui vraisemblablement ne sont que des variétés l'une de l'autre à siliques rudes ou lisses. Ses fruits sont d'ailleurs de grosseur intermédiaire entre ces deux prétendues espèces et le *B. apula* L.
- 857 LUNARIA REDIVIVA L. *Sp.* 911. — Hispida: Foliis late cordatis dentibus latis rotundato-obtusis apiculatis: Siliquis ovatis utrinque attenuatis. Ψ — *Beal. Hort. Eyst.* ord. 1, t. 21, fig. 1.
Fl. d'un pourpre intense, P. La région inférieure de Modon à Arendia aux lieux herbeux et frais.

SILICOUSA.

- 858 *CARDAMINE HIRSUTA* L. Sp. 915. — Filosinacula: Folis pinnatis, radicibus pinnis subpetiolatis, rotundatis undulato-sublobatis, caulinis pinnis lanceolato-oblongis linearibusve: Petalis spatulato-linearibus parvis: Siliquis erecto-patentibus. ☉ — Curt. Lond. 4, t. 48.

Fl. blanches, P. Entre Modon et Coron; toutes les pentes des montagnes jusqu'à Messène et dans la région moyenne.

- 859 *CARDAMINE GRECA* L. Sp. 915. — Filosinacula: Folis pinnatis pinnis petiolatis semitrifido-palmatis, caulinis pinnis sagittatibus pinnatifido-lobatis: Petalis medio-cilicibus: Siliquis patentibus stylo coronatis basi incrassatis submarginatis. ☉ — Bocc. Sic. 24, t. 44, fig. 2. — *Pteronemon graecum* Cand. — Spreng.

Fl. blanches, P. Les environs de Patras; Phigalée; Messène; Androuvissa, etc.

- 860 *ARABIS THALIANA* L. Sp. 929. — Caulibus ramosis gracilibus simplicibusve pilis simplicibus hispida: Folis ovato-oblongis subdentatis pilis apice ramosis hispida: Siliquis pedunculo subduplo longioribus erecto-patentibus subcurvatis. ☉ — Curt. Lond. 3, t. 49. — Barr. Ic. 269 et 270.

Fl. blanches, P. L'île Sapience; Koubeh; l'isthme de Corinthe.

- 861 *ARABIS LAXA* Sm. et Sibth. Prod. 1570. — Caulibus sesquipedalibus subramosis: Folis radicalibus obovatis lyrato-dentatis hispida caulinis cordatis amplexicaulibus glaberrimis: Siliquis longissimis laze reflexis. 15

Fl. blanches, P. La Leconie, selon Sibthorp.

- 862 *ARABIS HIRSUTA* Scop. — Pilis ramosis hispida: Caulibus strictis, rectis subsimplicibus: Folis ovato-oblongis grosse dentatis, radicalibus in petiolum attenuatis, caulinis semilibus seu sagittato-amplexicaulibus: Siliquis pediculo sextuplo longioribus compressis erectis: Seminibus nequaquam alatis. ☉ — *Turritis hirsuta* L. Sp. 930. — Jacq. Ras. t. 126. — *A. hirsuta* et *A. sagittata* α Cand. Syst. 2, p. 221. — Dub. Bot. p. 29.

Fl. blanches, P. Les lieux ombragés entre Coron et Modon.

- 863 *ARABIS TURRITA* L. Sp. 930. — Pilis ramosis hispida: Caulibus rectis strictis subsimplicibus: Folis ovato-oblongis radicalibus in petiolum attenuatis, caulinis sagittatis: Siliquis longissimis erectis: Seminibus marginatis. ☉ — Jacq. Aust. t. 11, et Vind. t. 18. — *A. sagittata* β et *A. Turrita* Cand. Syst. 2, p. 221.

Fl. blanches, P. Phigalée; en montant au Taygite, etc.

« Obs. Nulle différence entre les deux plantes de M. de Candolle. Celle de Mont-de-Marsan, c'est-à-dire l'*A. sagittata subglabra*, a ses graines bordées

d'une membrane et ses siliques très-longues; en un mot, elle est identique avec l'espèce linéaire. Ainsi l'*A. sagittata* du *Syst. nat.* et du *Bot. Gall.*, comprend deux espèces parfaitement distinctes.

« A cet égard, je dois consigner ici un fait qui me rend en quelque sorte responsable de cette méprise. Le docteur Léon Dufour, lorsqu'il recueillit la plante de Mont-de-Marian, se trouvaot entièrement absorbé par ses recherches anatomiques, m'en envoya des échantillons, en m'exhortant à l'étudier et à lui répondre. Je crus au premier examen reconnaître le *Turritis sagittata* Bertol. Je l'écrivis au célèbre naturaliste de Saint-Sever, qui sans doute l'a ensuite envoyée, sous cette fausse dénomination, à M. de Candolle, et cette méprise aura vraisemblablement donné lieu à celle du *Syst. nat.* et du *Bot. Gall.* » (*Chaud. Fragm. in Ann. Sc. d'obs. Juin 1850.*)

- 864 *ARABIS VERA* R. Br. — Subepithames : Filis furcatis hispida : Caulis centrali subaphylla : Folia obovata grosse obtusiusque dentata, caulibus cordato-amplexicaulis : Siliquis longitudinalibus medio-ribus rigidis : Pedunculo brevi demum incrassato : Semibus compressis ovato-acutis. ☉

Fl. porpurines, P. Phigalée; les environs d'Argos; les Cyclades.

- 865 *TURRITIS GLABRA* L. Sp. 930. — Subbipedalis caulibus rectis stricis glabris simplicibus : Folia radicalibus lyrate-dentatis pilis ramosis hispida, caulibus sagittatis amplexicaulis glabris : Siliquis stricissimis elongatis. ☉ — Cart. Lond. 4, t. 47. — Cand. et Dub. Bot. 38.

Fl. blanchâtres, P. Phigalée et Messène.

- 866 *SISYMBRIUM NASTURTIUM* L. Sp. 916. — Caulibus radicanibus : Foliorum pinnis crassiusculis rotundato-cordatis repando-angulatis obtusis : Siliquis obtusiusculis patentissimis. ☿ — Cart. Lond. 4, t. 44. — Bull. Herb. 1. 302.

Fl. blanches, P. Le pourtour de la plupart des sources d'eau vive, où cette plante nous fournissait un aliment salutaire.

- 867 *SISYMBRIUM POLYCEPATUM* L. Sp. 918. — Subglabrum : Caulibus caespitoso-diffusis : Folia hastato-runcinatis inferiorum lobis antice dentatis extimo triangulari : Siliquis axillaribus glomeratis subulatis scandibus hispida. ☉ — Jacq. Vind. 1, t. 79. — Dalech. Hist. 653, fig. 2.

Fl. jaunes, très-petites, E. Les rocaillies et lieux pierreux de la région inférieure, jusques dans l'intérieur des villes et sur leurs remparts, notamment à Modoo, Coron, Scardamula, Napoli, etc.

- 868 *SISYMBRIUM SOPHIA* L. Sp. 920. — Folia brevissimis hispida : Caulis erecto ramoso : Folia bipinnatis pinnis lanceolato-linearibus angustis : Petalis 6, yve breviori-

lus : Siliquis glabris pediculis subduplo longioribus laxe erectis. ☉ — Engl. Bot. t. 963. — Bull. Herb. t. 371.

Fl. jaunes, E. L'intérieur de la Morée, notamment sur le mont Diaforti, sur les murs à Carthène, et sur les ruines de Mégasopolis.

- 869 *SISYMBRIUM IRIO* L. Sp. 921. — Supera hispida : Caulis erecto ramoso : Folia hastato-runcinata lobis antice angulato-dentatis extremo hastato-eruminato : Floribus parvis : Siliquis gracilibus pedunculo multo longioribus. ☉ — Cart. Lond. 5, t. 48. Fl. jaunes, E. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1559).

- 870 *SISYMBRIUM ORIENTALE* L. Sp. 921. — Villosissimum : Folia runcinato-pinnatifida lobis antice dentatis extremo hastato : Corollis *Brassica Napis* magnitudine : Siliquis longis angustis villosis. ☉ — S. Columna Jacq. Aust. t. 323. Fl. jaunes, E. A Phigalie, Messène, Carthène, Cortys, etc.

- 871 *SISYMBRIUM VIMINEUM* L. Sp. 919. — Subglabrum : Folia repando semipinnatifida lobis subangulatis apice rotundatis seu eroso-angulatis : Caulibus diffusis aphyllis : Floribus minutis : Siliquis demum pedunculo longiuscule incidentibus. ☉ — Barr. Ic. 133.

Fl. jaunes, A. Les environs de Modon, de Navarin, d'Arcadie, où cette plante est commune dans les parties plates et herbeuses.

- 872 *ERYSIMUM OFFICINALE* L. Sp. 922. — Piloso-hispidum : Caulis virgato flexuoso ramis pyramidalis : Folia runcinato-pinnatifida lobis dentatis : Siliquis adpressis apice subulatis pubescentibus. ☉ — Fuchs. Hist. 593. — Cart. Lond. 5, t. 50. Fl. jaunes, petites, E. Des environs de Modon aux hauteurs de Messène.

- 873 *ERYSIMUM BARBAREA* L. Sp. 922. — Glabrum : Folia lyratis repando-dentatis superioribus basi auriculatis lobis extremo rotundato amplo : Siliquis strictis erectis vix pollicaribus. ☉ — Lob. Obs. p. 104. — Engl. Bot. t. 443.

Fl. jaunes, moyennes, F. Aux environs de Nisi et de Calamata dans les jardins humides.

- 874 *ERYSIMUM PECTINATUM* Bory et Chaub. Pl. XXIV, fig. 1. — Pili adpressi hirsutum : Caulibus subimplexibus angulatis : Folia sessilibus runcinato-pectinatis : Petalorum unguibus dorso pilosis calyce longioribus : Siliquis breviusculis : Stigmatibus bilobis. ☉ *Ternstroemia* (fig. 2). — Folia gracilibus, inferioribus runcinato-dentatis, intermediis remote dentato-pinnatifidis superioribus integris lineari-subulatis. — *Chloranthus coronopifolius* Sm. Prod. 1559?

γ. *Intermedium* (fig. 3). — Folia attenuatis gracilibus lobis apice subulatis crebris.

Fl. jaunes, P. En montant au Taygète près d'Androuvissa. β. A Phigalie. γ. Aux environs de Chimova dans le Magne.

Desc. *Radix* perennis. *Caulis* pedales et sesquipedales angulati recti superne ramosi simpliciterve. *Folia* runcinato-pectinata lobis multis, inferiora oblonga lanceolata sessilia lobis antice inciso-dentatis. *Petalorum limbus* obovatus lobulis unguibus calyce longioribus dorso pilosis. *Stigma* medio transverse compressum et inde bilobum. *Siliqua* erecta breviuscula tetragona. *Glandula* Cheiranthi generis ad basin filamentorum gaudens calycisve foliolis duobus basi gibbis. *Facies* *E. hieracifolii* L., sed valde diversum foliorum forma et siliqua brevi nec longissima.

- 875 *ERYSIMUM CANESCENS* Roth. Cat. 1, p. 76. — Filis adpressis canescens: Ramis diffusis: Foliis lanceolato-linearibus remote denticulatis integrive trinerviis: Petalis limbo obovato unguibus calyce vix longioribus: Siliquis longiusculis rectis strictis: Stigmate capitato indiviso. ♂ — *Cent. Syst.* p. 501. — *E. diffusum* Ehrh. — Willd. — *E. crepidifolium* Reichemb. — Spreng. *Syst.* — *Cheiranthus alpinus* Jacq. Aust. t. 76.

Fl. jaunes, grandes, E. Les environs de Napoli, Tyrinthe et le pourtour d'Argos; Tine.

- * 876 *ERYSIMUM PUSILLUM* Bory et Chaub. Pl. XXXIII, fig. 2. — Bi-tripollicare: Filis adpressis canescens: Foliis superioribus integerrimis lanceolatis in petiolum attenuatis, infimis ovatis utrinque 2-3 denticulatis: Petalorum unguibus calyce vix longioribus pilosis: Stigmate subbilobo margine reflexo. ♀

Fl. d'un jaune pâle, E. Les environs de Chimova et Vitulos, dans le Magne; en montant au Taygète de Scardamula à Androuvissa.

Desc. *Planta* paucilla 2-3 pollicaris pilis adpressis canescens. *Radix* prælonga perennans. *Caulis* caespitosi bisanmni. *Folia* superiora lanceolata integerrima in petiolum attenuata, inferiora ovato-oblonga utrinque 2-3 acute denticulata. *Petalorum limbo* obovato unguibus calyce vix longioribus dorso pilosis. *Glandula* Cheiranthi generis ad basin filamentorum et calycis foliola duo basi gibba et siliqua exacte tetragona.

Obs. *Cheiranthi erysimoides* L. nimis affine et forte varietas. Differt 1.° Caule humiliore, 2.° foliis superioribus integris nec acute denticulatis, 3.° florum amplitudine dimidio fere minore, 4.° unguibus petalorum brevioribus dorso pilosis nec glabris.

* *Stigmate bilobo capitato* (C. legitimi).

- 877 *CHEIRANTHUS CHEIRI* L. Sp. 924. — Caulis herbaceo quandoque suffrutesco: Foliis lanceolatis acutis glabris vel pube alpersea canescentibus siliquis linearibus: Stigmate lobis recurvis. ♀ — Bull. Herb. t. 3: 9.

Fl. jaunes, rougeâtres à l'extérieur, P. En beaucoup de lieux sur les murs et les rochers, où il est souvent très-odorant.

** *Stigmatibus dorso incrassatis cornuato* (Mathiolum).

- 878 *CHEIRANTHUS SINUATUS* L. Sp. 926. — Pube densissima intricata incanus : Ramis virgatis flexuosis : Folii lanceolatis basi attenuatis utrinque bi-tridentato-pinnatifidis vel sinuatis : Petalorum unguibus calyce aequalibus : Pedunculo glanduloso : Siliquis patentibus erecta 4 pollicum longa compressa utroque latere subcuneolata subglandulosa : Stigmate lobis duobus demum crassis distinctisque. h — *Mathiola sinuata* R. Br. — Cand. Syst.

Fl. pourprées, E. Les environs de Marathonisi et de Mavrovouni an Magna. La plaine de Scala dans le bas Eurotas.

- 879 *CHEIRANTHUS TRICUSPIDATUS* L. Sp. 926. — Pube ramosa patula incanus : Caule herbaceo diffuse ramoso : Folii sinuato-pinnatifidis lobis apice obtusis rotundatisve : Siliquis rigidissimis subcuneolatis mediocribus teretibus apice aequaliter tricuspidadis. 2f — *Mathiola tricuspidata* R. Br. — Cand. Syst.

Fl. pourprées, E. Des environs de Modon aux pentes de Koubeh.

*** *Stigmate acuminata* (Malcomia R. Br.).

- 880 *CHEIRANTHUS MARTIMUS* L. Sp. 924. — Pili alpevini canescens : Caule ramoso gracili subspithameo : Folii inferioribus ovatis obtusis subintegris intermedii oblongis in petiolum attenuatis, superioribus lanceolatis : Siliquis pollicaribus patentibus erectisve. ☉ — Cart. Mag. t. 166. — Barr. Ic. 1137.

β. *C. lyratus* Smith. Prod. 1624 ? Folii inferioribus lyrato-pinnatifidis superioribus dentatis absque alia differentia. — *Malcomia lyrata* Cand. Syst. ?

Fl. d'abord purpurines, puis d'un violet pourpré, E. Des régions moyennes, en montant à Phigalée et jusque sur le Taygète. Elle est quelquefois si abondante qu'elle colore des espaces en rose-violet au temps de la floraison.

- 881 *CHEIRANTHUS INCRASSATUS* N. — Pedalis pili adpressis canescens : Caule e basi ramosissimo flexuoso rigido : Folii inferioribus petiolatis obovatis subdentulatis superioribus lanceolatis : Siliquis bipollicaribus apice subulatis patentissimis rigidis : pedunculis demum incrassatis. 2f — *Malcomia incrassata* Cand. Syst. 1, p. 187.

Fl. pourprées. La région maritime, depuis Modon au cap Ténare. Nous l'avons trouvé à Sapiencia, ayant ses fleurs plus grandes qu'à l'ordinaire.

- 882 *BRASSICA ERUCA* L. Sp. 922. — Subglabra : Folii lyrato-pinnatifidis : Racemipedicellis abbreviatis : Petalis venosis : Siliquis adpressis glabris crassique rostro lato apicul. ☉ — Bull. Herb. t. 313. — Fuchs. Hist. 539.

Fl. blanchâtres, bariolées de violet, P. E. En montant de Chitrès aux plateaux de Zarnate.

- 883 *SINAPIS ARYENSIS* L. *Sp.* 933. — *Pilosiuscula* : Folis lyratis margine undulatis inaequaliter denticulatis, summis oblongo-lanceolatis dentatis : Siliquis retrorsum hispidis glaberris pinnatifidis angulatis torulosis. ☉ — *Cart. Lond.* 5, t. 47.

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (*Prod.* n.° 1577).

- 884 *SINAPIS ALBA* L. *Sp.* 933. — Filis albidis hispida : Folis lyrato-pinnatifidis margine repandis : Siliquis torosis cano hispidis rostro ancipiti brevioribus. ☉ — *Cart. Lond.* 5, t. 46.

Fl. jaunes, P. 1. La plaine d'Argos, les hauteurs de Messène.

- 885 *SINAPIS NIGRA* L. *Sp.* 933. — *Glabriuscula* : Folis inferioribus lyrato-pinnatifidis margine repandis inaequaliter dupliciterque dentatis : Siliquis erectis gracilibus brevibus : Stylo filiformi breviusculo coronatis. ☉ — *Engl. Bot.* t. 969.

Fl. jaunes, P. L'Argolide, selon Sibthorp (*Prod.* n.° 1579).

- 886 *RAPHANUS ARCUATUS* Pers. *Syn.* 2, p. 209. — Tota planta pilis brevibus hispida : Caulibus basi tantum ramosis 1-2 foliatis : Folis runcinato pinnatifidis margine dentatis lobo extimo triangulari : Siliquis longis torosis moniliformibus striatis acutim deflexis hispidis rostro brevi subcompresso acutiusculo. ♂ — *Delile, Égypt.* 105, t. 36, fig. 1.

Fl. jaunes, rayées de pourpre, P. E. Les environs de Modon, où cette plante n'était pas commune; ses fruits, dans la saison où elle commençait à sécher, étaient bien plus sensiblement articulés encore, qu'ils ne le paraissent dans la figure citée de Delile.

MONADELPHIA.

* *Pentandra* (Erodii).

- 887 GERANIUM MALACOIDES L. *Sp.* 932. — Hereto-viscosum: Caulibus gracilibus densius prostratis: Foliis cordatis marginibus inciso-lobatis dentatis: Umbellæ multifloræ pedunculo foliis duplo superante: Petalis calycem vix superantibus. $\odot$ — Cav. *Diss. Ger.* 4, p. 220, t. 91, fig. 1.

Fl. purpurines, E. Des environs de Modon à Koubeh et jusqu'à Messène.

- 888 GERANIUM GRUINUM L. *Sp.* 932. — Filoso-hispidium: Caulis erecto: Foliis amplis acutissimis ternatis foliolis lobatis inciso-dentatis extrema triloba: Umbellæ multifloræ pedunculo foliis duplo superante: Involucris lanceolatis calycisq. foliolis longe setaceo-acuminatis. $\odot$ — Cav. l. c. 217, t. 88, fig. 1.

Fl. purpurines, E. L'île de Sapience, sur les hauteurs de Koubeh et à Messène.

- 889 GERANIUM CICONIUM L. *Sp.* 932. — Filiis superne viscidis: Caulis erecto: Foliis palmato-hipinastifidis pinnis inciso-pinnatifidis dentatis, infimis subreflexis: Petalis duobus superioribus latioribus emarginatis. $\odot$ — Cav. l. c. 228, t. 95, fig. 3. — Jacq. *Vind.* 1, p. 7, t. 182.

Fl. purpurines, P. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n° 1589).

- 890 GERANIUM PULVERULENTUM Cav. *Diss.* 5, p. 272, t. 125, fig. 1. — Filiis brevissimis viscidulis cæscoscutibus quasi pulverulentum: Caulis prostrato articulato profliferis: Foliis minutis crassis palmato-pinnatifidis, lobis ovato-lanceolatis inciso-dentatis: Pedunculis 2-6 floris. $\odot$

Fl. purpurines, E. Plaine d'Argos, pentes du Taygète; Sparte, etc.

Obs. *G. cicutari* valde affine sed diversum pinnis foliorum 2-3 nec pluribus et pilis multo brevioribus viscidulis.

- 891 GERANIUM ROMANUM L. *Sp.* 932. — Filoso-hispidium: Aculeis vel subaculeis: Foliis pinnatis pinnis inciso-pinnatifidis lobis obtusiusculis: Petalis ovato-rotundatis subaequalibus. $\odot$ — Cav. *Diss.* 4, p. 229, t. 91, fig. 2. — *Flur. Ic.* 1245.

Fl. purpurines, E. Les bords des champs de Messénie; Arcadia; l'île de Milo.

Obs. *G. cicutari* valde affine, sed diversum foliorum lobis obtusiusculis, petalis ovato-rotundatis subaequalibus et caulibus plerumque nullis.

- 892 GERANIUM CICUTARIUM L. *Sp.* 932. — Filoso-hispidium: Caulis prostrato ramoso: Foliis pinnatis pinnis pinnatifidis lobis acutissimis subaculeis, petalis lanceolato-oblongis inaequalibus. $\odot$ — Cav. l. c. 226, t. 95, fig. 1. — *G. supinum* Dod. *Pempt.* 63.

Fl. purpurines, P. Les environs de Modon; la plaine d'Argos.

III.

25

**Decandra* (Geranii genuini).

- 893 GERANIUM ARGENTEUM L. *Am.* 4, p. 324. — Villoso-canescens : Subcaule : Foliis radicalibus reniformibus subsimplicibus semitrifidis, caulinis (si adies) trifidis oppositis lacinis lanceolatis subintegris : Candice perennante petiolis marcescentibus vestitis. $\mathfrak{L}$ — Cav. Diss. 4, p. 205, t. 77, fig. 3. — Jacq. Rar. 3, t. 546.

Fl. E. Le Tygète dans la haute région.

Not. Radix perennis. Caulis crassus perennans petiolis annorum præcedentium vestitus. Caudis plerumque nullis quandoque simplex juxta duobus foliorum præbens. Scapi biflori foliis subsupis superantes. Pedunculi longiusculi, calycina foliola apice aristata. Petala calyce duplo longiora cordato-emarginata. Fractus villosi leves.

- 894 GERANIUM ASPHODELOIDES Burm. *Ger.* 28, n. 27. — Villoso-pubescent : Caule ramoso anguloso flaccido : Foliis oppositis sub 7-fidis lacinis subcuneifidis lobis acuminatis plerisque tridentatis : Stipula plerisque trifidis acuminato-retusis : Pedunculis bifloris : Petalis calyce duplo longioribus integris : Radice fibris tuberculo-incrassatis. $\mathfrak{L}$ — *G. orientale colombianum fl. max. Asphodeli radice* Tourn. Voy. lett. 12, 16.

Fl. purpurines, P. De la région inférieure de Messénie jusqu'à la hauteur de Phigalée.

Not. Stipula plerisque bipartite, calycesque acuminato-retusis. Stamina filamenta ciliata. Facies *G. sanguinei* L.

- 895 GERANIUM SANGUINEUM L. *Sp.* 958. — Villorum caule ramoso angulato : Foliis oppositis sub 7-fidis lacinis semitrifidis lobis plerisque tridentatis obtusiusculis : Stipula rotundatis : Pedunculis unifloris : Petalis calyce duplo longioribus emarginatis. $\mathfrak{L}$ — Cav. Diss. 4, t. 76, fig. 1.

Fl. d'un pourpre vif, P. De la région maritime d'Arcadie jusque sur les hauteurs de Phigalée.

- 896 GERANIUM TUBEROSUM L. *Sp.* 953. — Villoso-pubescent : Caule simpliciter asperne trichotomo : Foliis multipartitis lacinis inciso-pinnatifidis lobis obtusis : Pedunculis bifloris : Calycibus coloratis : Radice globoso-tuberculata. $\mathfrak{L}$ — Cav. Diss. 4, t. 78, fig. 1.

Fl. purpurines, P. Les champs cultivés de l'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n. 1599).

- 897 GERANIUM NODOSUM L. *Sp.* 952. — Filosimulchum : Caule ramoso 4-gono : Foliis oppositis vultus lucida subpinnatifidis lobis ovato-acuminatis crenatis dentatis, summis sessilibus : Pedunculis bifloris : Petalis emarginatis reticulato-ovatis : Radice articulo-nodosa. $\mathfrak{L}$

Fl. purpurines, P. E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n. 1601).

- 898 *GERANIUM LUCIDUM* L. Sp. 955. — Caule erecto dichotomo : Folis laciniis glabris petalis subseptemfidis laciniis trifidis lobis rotundatis tridentatis : Pedunculis bifloris : Calycibus pentagonis transverse corrugatis : Capsulis multilocularibus. ☉ — Cav. Diss. 4, t. 80, fig. 2.

Fl. purpurines, E. Depuis la région maritime de Messénie jusque sur les hauteurs de Koubeh. Nous l'avons également trouvée dans le moulin ruiné au fond du vallon de la Nécha au pied de Phigalée, et dans les décombres du couvent au sommet de l'Ithome, à l'ombre.

- 899 *GERANIUM ROTUNDIFOLIUM* L. Sp. 957. — Villosum caule ramoso diffuso : Folis reniformi-rotundatis subseptemfidis laciniis cuneatis semitrifidis lobo intermedio tridentato, cruris basi truncatis : Pedunculis bifloris : Petalis integris parvis semilobis reticulato-punctatis. ☉ — Cav. Diss. 4, p. 24, t. 93, fig. 2.

Fl. d'un pourpre clair, P. Les environs de Modon et sites analogues.

- 900 *GERANIUM PYRENAEICUM* L. Mont. 97. — Villosum caule erecto dichotomo : Folis pettato-rotundis inciso-lobatis lobis trifidis apice rotundatis : Stipulis acuminatis : Pedunculis bifloris : Petalis profunde cordatis : Fructibus glabrescens. ☉ non lg — Cav. Diss. 4, p. 203, t. 79, fig. 2.

Fl. purpurines, P. L'île Sapience; les lieux frais entre Modon et Coron; jusqu'à la hauteur de Messène.

Obs. L'échantillon que nous avons sous les yeux est annuel et non vivace, c'est la seule différence qu'il offre avec les individus des Pyrénées. Cette circonstance le rapproche encore davantage du *G. molle* L., dont il diffère néanmoins essentiellement par ses fruits dépourvus de rides transversales et ses fleurs quatre fois plus grandes.

- 901 *GERANIUM MOLLE* L. Sp. 957. — Villosum : Caule diffuse ramoso demum prostrato : Folis reniforme-rotundatis semi 7-5-fidis laciniis trilobis obtusis : Pedunculis bifloris : Petalis semipartitis : Capsulis transverse rugosis glabris. ☉ — Cav. Diss. 4, p. 202, t. 83. — Vaill. Bot. t. 16, fig. 3.

Fl. purpurines, P. Les environs de Pylos, etc.

- 902 *GERANIUM DISSECTUM* L. Sp. 956. — Villosum : Caule diffuse ramoso : Folis palmato 3-partitis laciniis divaricatis angustis semitrifidis lobis lanceolatis : Pedunculis bifloris : Petalis emarginatis calycem mucronatum via superantibus : Fructibus villosis. ☉ — Cav. Diss. 4, t. 82, fig. 1. — Vaill. Bot. t. 15, fig. 4.

Fl. purpurines, E. Les environs de Scardamula, etc.

- 903 GERANIUM COLOMBINUM L. Sp. 956. — Caudex diffuse ramoso pilosiusculo; Folii inferioribus 7-8 partiti lacinias trifidis lobis subdentatis, superiorum lobis anguste laciniato-divaricatis; Pedunculi bifloris foliis multo longioribus; Calycibus longe aristatis; Petalis calyce duplo longioribus; Fructibus glabris. ☉ — Cav. Diss. 4, t. 82, fig. 1. Vahl. Bot. t. 15, fig. 4.

Fl. purpurines, E. Les hauteurs de Messène.

- 904 GERANIUM ROBERTIANUM L. Sp. 956. — Caudex erecto ramoso piloso; Folii ternatis quinasque 3-fido pinnatifidis; Pedunculis paniculatis; Petalis integris calycem decagonum superantibus. ♂ — Fuchs. Hist. 206.

Fl. purpurines, P. Sur les décombres, aux lieux herbeux dans la basse et moyenne région; moins commun que dans nos contrées.

- 905 MELIA AZEDARACH L. Sp. 550. — Folii bipinnatis levibus foliolis subjugis ovato-lanceolatis incisoserratis; Floribus paniculatis. ♀ — Dod. Pempt. 848.

Fl. d'un violet tendre, odorantes, P. E. Cultivé dans les Cyclades, particulièrement à Naxos. Il y réussit fort bien.

- 906 ALTHEA ROSEA Cav. Diss. 2, p. 92, t. 28, fig. 1. — Filis crispatis incana; Folii cordatis 7-8 lobato-angulatis crenatis; Floribus subsessilibus axillaribus et terminalibus racemoso-subspicatis; Calycis utrinque dentibus ovato-lanceolatis; Fructibus hirsutis costatis transverse subatis. ♂ — *Alcea rosea* L. Sp. 966.

Fl. purpurines, E. Pylos, Thuria; les pentes occidentales du Magne; le bassin de l'Eurosas, particulièrement sur les ruines de Sparte; elle y est bien plus petite et plus cotonneuse que dans nos jardins, et n'y a pas la même beauté.

- 907 ALTHEA FICIFOLIA Cav. Diss. 2, p. 92, t. 28, fig. 2. — Tomento stellato brevissimo incana; Folii cordatis 7-8 lobis palmatis lobis acutiusculis crenatis; Floribus subsessilibus axillaribus et terminalibus racemoso-subspicatis; Calycis utrinque dentibus ovato-deltoides brevibus; Fructibus costatis levibus. ♂ — *Alcea ficifolia* L. Sp. 967.

Fl. purpurines, E. Villos, près de Chimoza; Marathonis.

Obs. Quelle que soit l'extrême affinité de ces deux plantes, elles n'en diffèrent pas moins essentiellement l'une de l'autre par la diversité de leurs poils, celle de leurs feuilles et la figure de leurs dents calycales.

- 908 ALTHEA OFFICINALIS L. Sp. 966. — Tomento stellato incana; Caulibus erectis; Folii ovatis acutiusculis subcordatis subangulatis biserratis, superioribus charactere trilobis; Floribus axillaribus glomeratis subsessilibus; Fructibus costatis hirsutissimis. ♀ — Cav. Diss. 2, p. 92, t. 20, fig. 2.

Fl. très-finement purpurines, E. Environs de Calamata; la plaine d'Argos et plusieurs autres lieux, où il y a un peu de fraîcheur ou d'humidité souterraine.

909. *ALTHEA HIRSUTA* L. *Sp.* 966. — Folia simplicibus hispida : Caulis ramoso erecto : Folia cordatis, inferioribus 5 lobis crenatis, superioribus palmato-quinquefoliis lobis inciso-dentatis : Pedunculus nudifloris folio subduplo longioribus : Calycinis dentibus interioribus longioribus lanceolato-ocuminatis. ☉ — Jacq. *Aut.* t. 170. — Cav. *Dim.* p. 95, t. 29, fig. 1.

Fl. d'un pourpre pâle, E. L'Argolide, selon Sibthorp (*Prod. n.* 1615).

910. *MALVA ALTHEOIDES* Cav. *Jc.* 2, p. 30, t. 135. — Folia simplicibus basi tuberculatis patentibus hispida : Folia rotundato-cordatis crenato-dentatis, inferioribus 5 lobis, superioribus sub 5 palmato-partitis : Pedunculus folio subduplo longioribus : Calycinis folioli linearibus longis, interioribus exteriores duplo superantibus : Petalis cuneiformibus denticulatis. ☉

Fl. légèrement purpurine, P. E. D'Arcadie à Phigalie et à Messène.

Not. Caulis primum erectiusculi demum prostrati. *Foliola calycina* interiora basi vix dilatata. *Fructus* costatus transversim striatus. *Facies Altheae hirsute* ut sit pro hac facile eam sumere.

911. *MALVA SYLVESTRIS* L. *Sp.* 969. — Folia simplicibus basi tuberculatis hispida : Folia cordatis crenatis subovata 7-5 lobis in summitate acutis : Pedunculus axillaribus 4-6 aggregatis petiolo subaequalibus calycinis foliolis exterioribus ovato-lanceolatis : Petalis bilobis calyce multo longioribus : Fructibus costatis rugosis. ♂ — Cav. *Dim.* 2, p. 78, t. 26, fig. 2. — Bull. *Herb.* t. 225.

Fl. d'un pourpre violet, P. E. Partout où il y eut des jardins, de la région inférieure jusqu'à celle de Messène.

912. *MALVA PARVIFLORA* L. *Sp.* 969. — Folia subsimplicibus hispida : Caulibus erecto-petiolis : Folia superioribus angulato-lobatis crenatis : Calycibus pilosiusculis breviter pedunculatis corolla exigna subaequalibus foliolis exterioribus linearibus : Fructibus supra rugosis latere subdentatis. ♂

β. *N. nicotensis* Alb. *Ped.* 1416. — Folioli calycinis exterioribus lanceolatis.

Fl. d'un violet pourpre très-pâle, P. E. Partout, comme la précédente ; à Carthène, Tripolita, etc.

Obs. Quelle que soit la différence de *facies* entre les deux plantes précédentes et le *M. sylvestris* L., il n'en est pas moins vrai qu'elles en sont extrêmement voisines. Elles en diffèrent, il est vrai, par la brièveté de leur pédoncule et de leur corolle ; mais ces caractères pourraient bien ne pas être essentiels, car on trouve parfois des individus du *M. sylvestris* dont les corolles sont à peine deux fois plus longues que le calyce, et des *M. parviflora* dont les pédoncules atteignent la moitié de la longueur des pétales.

- 913 *MALVA ROTUNDIFOLIA* L. *Sp.* 369. — Caule hirsuto : Foliis orbiculatis obtusis ; lobatis crenatis subtus tomentis stellatis hirsutis supra pilosisculis : Pedunculis axillaribus petiolo subtriplo brevioribus : Foliolis calycinis exterioribus ovatis-acutis : Petalis lobis calyce triplo longioribus : Fructibus costato-sulcatis tomentoso-canesceritibus. ☉ — Cav. Diss. 2, p. 67, t. 26, fig. 3. — Engl. Bot. t. 1092. — *M. neglecta* Walp.

Fl. d'un pourpre violacé, presque blanches, P. E. Les environs d'Argos, Messène et autres lieux dans les champs.

- 914 *LAVATERA TRIMESTRIS* L. *Sp.* 374. — Hæpida : Foliis inferioribus subrotundis-crenatis, superioribus angulatis, summis trilobis acutis intermedio ampliore : Pedunculis unifloris petiolo duplo longiore : Calycinis dentibus interioribus deltoides-lanceolatis. ☉ — Jacq. Hort. t. 72. — Cav. Diss. 2, t. 31, fig. 1.

Fl. purpurines, E. Partout où il y eut des jardins ; c'est elle surtout qui, avec les n.° 910 et 915, vient si grande, et qui domine dans les touffes de Malvacées dont se coloraient les alentours de Modon quand nous y arrivâmes. (Voyez la Relation, pag. 105.)

- 915 *LAVATERA PUNCTATA* All. *Prod. aust.* p. 26. — Caule heriaceo pilis stellatis raris scabro : Foliis tomentoso-subcanesceritibus reflexis, caulium semi 5 lobis acutis serrulatis, summis hastato-trilobis : Pedunculis folio longioribus : Dentibus calycinis interioribus setaceo-scuminosis : Petalis calycem subduplo superantibus. ☉

Fl. d'un violet pourpre, E. Avec les précédentes à Coron, à Nisi, à Thuria, etc.

- 916 *LAVATERA CRETICA* L. *Sp.* 373. — Caule erecto scabro stellato hispido : Foliis quinque lobis acutis crenatis utrinque hirsutiusculis : Pedunculis aggregatis : Calycibus hirsutiusculis, exterioribus dentibus ovatis subtrifido. ☉ — Cav. Diss. 2, p. 89, t. 32, fig. 1. — Jacq. Vind. 13, t. 90.

Fl. purpurines, E. Les environs de Messène, selon Sibthorp (*Prod.* n.° 1639). C'est à Supience que nous l'avons recueillie d'abord.

Obs. Cette plante ressemble extrêmement au *M. sylvestris* L.; mais ses fruits sont pareils à ceux du *M. rotundifolia* L., et son calice extérieur monophyllé force à la rapporter au genre *Lavatera*.

- 917 *GOSPIUM HERRACELM* L. *Sp.* 375. — Caule petiolisque nigro-punctatis villosis : Foliis marginibus integris 3-5 lobis acuminatis nervis subtus unguiculatis : Involucris socio-serratatis. ☉

Fl. jaunes, violettes à Fonglet, A. Cultivé dans toute la région inférieure de la Morée et des Cyclades. Il suffit d'y gratter la terre, sans même prendre la peine de l'arracher, pour obtenir d'abondantes récoltes de ce Coton. Santurin en produit une variété vivace, qui ne présente absolument aucune différence, si ce

n'est qu'on n'est pas obligé de la ressemer tous les ans, chaque pied produisant pendant trois ou quatre, dit-on. Tournefort avait déjà mentionné ce Coton, que nous avons revu au même lieu, mais dans aucune autre des îles.

- 918 *HIBISCUS TRIOXUMI* L. Sp. 981. — Hispidum: Folis caulis subtripartitis lacinis pinnatifidis subaequalibus lobis cuneatis: Calycibus membranaceis inflatis nervosis dentibus interioribus subocuminatis exterioribus duplo superantibus. ☉

Fl. jaunâtres, d'un violet noir à l'onglet, E. Les environs de Navarin et de Patras; Marathonisi; les Cyclades, etc.

- 919 *HIBISCUS ESCULENTUS* L. Sp. 980. — Folis cordatis quinque lobis obtusiusculis duratis: Petiolis flore longioribus: Calycibus exterioribus subdecaphyllis deciduis, interioribus longitudinaliter ruptis. ☉ — Cav. 3, p. 163, t. 61, fig. 2.

Fl. blanchâtres, E. Très-cultivé, et fournissant par ses fruits, sous le nom de *Mxapuc* (*Bumies*), l'un des légumes les plus usités chez les Grecs.

- 920 *MIMOSA FARNESIAXA* L. Sp. 1506. — Spinis stipularibus geminis parvis: Ramis petiolis uniglandulosis ardentis: Folis parvis 7 propriis 20 jugis ciliatis. ♀

Fl. jaunes, à odeur suave, E. Cultivée dans beaucoup de jardins pour ses fleurs, dont on se donne mutuellement de petits bouquets en se saluant.

- 921 *MIMOSA JULIBRISSIN* Scop. — Ramis petiolisque basi glandulosis teretibus glabris: Folis parvis 10 propriis multijugis remotiusculis dimidiato-linearibus acutis: Capitulis breviter pedunculatis subagregatis. ♀

Fl. blanches, à anthères pourpres, E. Quelques pieds cultivés, entre autres, dans un jardin du vallon qui est au pied du Saint-Hélie de Santorin.

- 922 *HALOPE MALACOIDES* L. Sp. 974. — Hirsuta: Folis ovatis crenatis inferioribus subrotatis: Stipulis lanceolatis: Pedunculis folio longioribus unilobis. ♂ — Cav. Dios. 3, t. 27, fig. 1.

Fl. d'un violet pourpré, E. Des environs de Modon, de Pylos et autres sites analogues, jusques sur les hauteurs de Phigalée et de Messène.

DIADELPHIA.

HEXANDRIA.

- 923 *FUMARIA SOLIDA* Ehrh. — Caud. simplici basi squamigero : Folia subternatis lobis obtusis eximio semitriblo : Bracteis cuneiformibus petiolas incisis pedunculo sublongioribus : Radice bulbosa solida. ☉ — Leib. Ic. 752, fig. 2. — Cart. Mag. t. 231. — *Coriandris bulbosa* Cand.

Fl. purpurines, d'un pourpre foncé au sommet, P. En montant d'Androuvists au Taygète, où elle s'élève jusque dans la plus haute région près des dernières neiges.

- 924 *FUMARIA CAPREOLATA* L. Sp. 963. — Caud. debili elongato petiolis cuneiformibus semulente : Folia ternato-compositis folioli cuneatis trifidis lobis inferiorum altius superiorum acutis : Racemis oblongo-elongatis : Pedicellis fructiferis recurvatis bractea longioribus. ☉ — Cand. Rar. t. 34.

Fl. blanchâtres, d'un pourpre noir au sommet, P. Les environs de Moulon et la basse région de l'île Sapience et de Pylos, jusques sur les cimes de Corindène et du Diaforti.

- 925 *FUMARIA OFFICINALIS* L. Sp. 984. — Caud. erecto diffuse ramoso : Folia glaucis, superioribus decompositis foliolis cuneiformibus incisis lobis lanceolatis : Racemo laxiusculo : Fructu apice recurvo. ☉ — Ball. Herb. t. 186. — Fuchs. 338. — *F. officinalis* et *F. media* Lois. Gall. — *F. capreolata* Engl. Bot. t. 943. — Vaill. Bot. t. 10, fig. 4. Fl. d'un pourpre intense, P. Les champs partout.

Obs. Lorsqu'à la faveur d'une terre riche en sucs nourriciers, cette espèce acquiert un grand développement, les pétioles se contournent en guise de vrilles, ainsi que ceux du *F. capreolata*; mais est-ce là une différence spécifique?

- 926 *FUMARIA PARVIFLORA* Lam. Diet. 2, p. 567. — Caud. diffuse ramoso : Folia glaucis supra decompositis lobis angustis tenuibus plasiusculis : Racemo laxiusculo : Fructu apice imbricato. ☉ — Engl. Bot. t. 590.

§. Pedunculo fructu vix spiculatum alarquant. — *F. Fuillanti* Lois. Gall. bot. 102. — Vaill. Bot. t. 10, fig. 6. — *F. leucantha* Viv. Cor.

Fl. blanches ou purpurées, d'un pourpre intense au sommet, P. De Navarin à Koubeh, et autres lieux analogues.

Obs. Lorsque les lobes des feuilles sont plus larges, le sillon qu'elles offrent ordinairement s'efface; tel est le caractère différentiel au moyen duquel on a prétendu distinguer le *F. Fuillanti* du *F. parviflora*; car le caractère pris du fruit est insignifiant.

- 927 *FUMARIA CLAVICULATA* L. Sp. 985. — Caud. petiolis cuneiformibus scandente : Folia ternatis foliolis ovatis incisis : Fructibus lanceolatis oligospermis. ☉ — Engl. Bot. t. 103. Fl. d'un jaune pâle, P. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1658).

OCTANDRIA.

- 928 *POLYGALA MONSPELIACA* L. Sp. 987. — Cauda recto simpliciusculo anno :
Folii lanceolatis acutissimis : Floribus longe spicatis denum autantibus : Alis elliptico-
lanceolatis, carina fructuque sesquialongioribus. ☉
Fl. blanchâtres, P. Pylos, Modon et autres sites analogues où il est excessivement
commun.
- 929 *POLYGALA VENULOSA* Sm. et Sibt. Prod. 1641. — Cauda ramoso ascendente :
Folii inferioribus parvis obovatis lanceolatis : Alis calycinis oblongis acutiusculis venosis
corolla brevioribus capsulam obovatum excedentibus. ☉
Fl. P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. 2, p. 52).

DECANDRIA.

- 930 *CERCIS SILIQUASTRUM* L. Sp. 534. — Folii simplicibus basi cordatis integris
obtusissimis glaberrimis : Floribus decandris non diadelphis. ♀ — Lam. III. t. 318.
Fl. purpurines, P. L'un des arbres les plus communs de toute la Morée ; au
temps où nous montâmes à Mersène et à Phylacie, il était en fleur et coloré
de loin en rose vif les pentes de montagnes entières. Nous en avons recueilli
plus tard et après la floraison les plus grandes feuilles, depuis les environs de
Sparte et l'Eurotas inférieur jusques assez haut sur le Taygète.
- 931 *ANAGYRIS FOETIDA* L. Sp. 534. — Folii ovato-lanceolatis ternatis : Floribus
subracemosis. ♀ — Lam. III. t. 318.
Fl. d'un jeune verdâtre paraissant sur le bois entièrement nu dès Février, P.
Également fort commun dans la région moyenne, particulièrement dans l'Archipel
et à Epidauré, où, chargé de fruits à la fin de Septembre, il commençait à
perdre ses feuilles.
- 932 *SPARTIUM LANIGERUM* Desf. Atl. 2, p. 504. — Ramis spinoscentibus striatis
hirsuto-canescentibus : Folii trifoliatis foliolis obovato-oblongiusculis subus subsericeis :
Leguminibus lanuginoso-hispidis. ♀ — S. villosum Vahl. — *Cytisus lanuginosus*
Cand.
Fl. jaunes, E. L'île de Sapience ; Damala, près Trézène en Argolide.
- 933 *GENISTA CANARIENSIS* L. Sp. 997. — Ramis angulato-sulcatis apice tomentosis :
Folii breviter petiolatis ternatis obovatis utrinque sericeo-villosis : Capitulis lateralibus
terminalibusque paucifloris : Calycibus semitrifidis dentibus lanceolatis inferiore tride-
cata : Leguminibus sericeo-canescentibus. ♀ — Pluk. Alm. t. 277, fig. 6.
Fl. jaunes, P. La région inférieure de Pylos à Arcadia, et s'élevant sur les hau-
teurs de Koubeh.

- 934 *GENISTA GERMANICA* L. Sp. 995. — Folis lanceolatis villosis spinis ramosis gracilibus; Ramis floriferis aernuibus; Racemis florum aphyllis terminalibus; Calycibus villosis; Carina vixit longiore; Legumine ovato-hirsutiusculo 2-4 spermo. h — Fuchs. Hist. 220.

Fl. jaunes, E. Les environs de Basilico, Sicyone, et jusque sur les hauteurs de Corinthe.

- 935 *GENISTA JUNCICA* J. B. Hist. 1, p. 595. — Ramis terribus juncica elongato-atenuatis; Folis elliptico-linearibus simplicibus subserratis; Ramis terminalibus; Dentibus calycinis exiguis serratis; Leguminibus sericeo-villosis. h — Dub. Arb. 1, p. 103. — Curt. Mag. t. 85. — *Spartium juncica* L. Sp. 995.

Fl. jaunes, E. Très-commun partout, jusqu'à la limite supérieure de la haute région, où il vient souvent très-haut en buissons que la multitude des fleurs fait paraître comme dorés et que couvrent les Abeilles.

- 936 *GENISTA ACANTHOCLADA* Cand. Prod. 2, p. 146. — Subbipedalis ramis emulibus in spina densiusculis sericeis; Folis raris ternatis sessilibus convolutis-linearibus adpresso sericeis; Petiolo brevissimo denum incrassato persistente; Floribus subsessilibus 1-6 suboppositis interrupte spicatis; Calycibus corollisque sericeis; Leguminibus ovatis oblique mucronatis compressis monospermis incano sericeis. h

β. Caulibus folisque duplo brevioribus absque alia differentia. — *Genista Lobelii* Cand. Fl. fr. 4, p. 499.

Fl. jaunes, E. Aux mêmes lieux que le précédent, particulièrement aux environs de Chimova et de Scardamula; il s'étend un peu plus vers la haute région.

- 937 *ANTHYLLIS HERMANIE* L. Sp. 1014. — Ramis flexuosis intricatis primis sericeis denum subpinescentibus; Folis oblongo-cuneatis ternatis simplicibusque fasciculatis calycibusque tenuissimis sericeis; Floribus parvis numerosis fasciculato-racemosis; Corollis glabris; Leguminibus subovatis monospermis. h — Bot. Mag. t. 2576. — Cand. Prod. 2, p. 169.

Fl. jaunes, E. En buissons serrés, humbles et rigides, dans toute la région inférieure de la Morée et des Cyclades parmi les rocaillies.

- 938 *ANTHYLLIS VULNERARIA* L. Sp. 1019. — Villosa caulibus crispatis erectiusculis; Folis primariis ovatis, sequentibus pinnatis foliolo extremo majore; Capitulis geminatis folio involucriatis. h — Engl. Bot. t. 104. — Lam. Ill. t. 615, fig. 1.

Fl. variées de rouge et de jaune, P. Des environs maritimes de Modon et de Pylos jusque sur les hauteurs centrales de l'Arcadie.

- 939 *ANTHYLLIS TETRAPHYLLA* L. Sp. 1011. — Villosa caulibus decumbentibus foliis quaternato-pinnatis foliolo ovato-rotundatis; Capitulis axillaribus sessilibus diadelphis; Calycibus maturis infatis. ☉ — Barr. Ic. 554. — Curt. Mag. t. 108.

Fl. variées de jaune et de pourpre, P. De Sapience et des environs de Modon aux hauteurs de Messène; fort commune et couvrant certains espaces herbeux.

♂ *Floribus axillaribus subsessilibus.*

- 940 *ONONIS ANTIQUORUM* L. Sp. 1006. — Caud. suffruticoso spinosissimo ramosisimo pilosiusculo; Folis lanceolato-oblongis parvis glabris inferioribus ternis; Floribus subsolitariis folio majoribus; Pediculo bractea duplo longiore; Calyce glabro corolla breviorē. ♀

Fl. purpurines, E. Tout le bassin de l'Eaerotas; à Sparte, Amyclée, Lébetzova, etc.

Obs. *O. spinosa* nimis affinis: Distinguenda ramis brevioribus valde rigidioribus: Folis et floribus ampliusculis triplo minoribus, spinis crebris brevioribus subaphyllis, calycibus glabrisculis.

- 941 *ONONIS MITISSIMA* L. Sp. 1007. — Viscoso-hirsutiuscula: Folis caulinis ovatis ternis: Stipulis integris: Floribus spicatum densissimeque imbricatis: Folis floralibus simplicibus lanceolatis integris: Stipulis albis-scariosis: Dentibus calycinis valde dilatatis corollae longitudine. ☉

Fl. purpurines, P. Entre Modon et Coron; Koubeh; le canton de Zarnate; le Haut-Eurolas, etc.

- 942 *ONONIS STRIATA* Gouan. Ill. 47. — Palmaris pubescenti-viscidula: Folis ovatis ternis: Stipulis acutiusculis denticulatis striatis: Floribus subscapitatis: Calycinis dentibus acuminato-subulatis capsula pilosiuscula corollae brevioribus. ♀

Fl. jaunes, P. A Vitilos, près Chimova.

- 943 *ONONIS VARIEGATA* L. Sp. 1006. — Palmaris diffusa: Folis ovato-cuneatis apice subretusis: Stipulis folio subamplioribus cordatis dentatis plicato-striatis: Floribus subsapicatis breviterque pedunculatis: Calycinis dentibus lato-lanceolatis corollae capulae mistic brevioribus: Vexillo pubescente. ☉

Fl. jaunes, E. De Gargaliano à Arcadia.

♂♂ *Floribus pedunculatis.*

- 944 *ONONIS RECLINATA* L. Sp. 1011. — Vix apichanea: Folia patentibus villosa: Folis ternis apice tamen serrulatis: Stipulis superioribus subintegris acutissimis: Floribus reclinis subracemosis: Pedunculo mistico calycis longitudine: Dentibus calycinis linearis-setaceis corollae subaequalibus fructuque spiculato brevioribus. ☉ — Barr. Ic. 761.

Fl. blanches, l'étendard pourpré, E. La région maritime de Pylos à Gargaliano et Arcadia.

- 945 *ONONIS PUBESCENS* L. *Mant.* 167. — Viscoso-pubescentia pedalis : Ramis superioribus congestis : Foliis inferioribus ternis superioribus simplicibus : Stipulis mediocribus adnatis lanceolatis pedunculis mucosis calyce parum brevioribus : Dentibus calycinis lanceolatis corolla brevioribus. ☉ — Moris. 2, p. 168.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon et de Coron; le canton de Zarnate; Chimoia et Scardamula; l'Argolide; les Cyclades. Elle est partout fort commune et croît en petits buissons touffus tout jaunes de fleurs.

- 946 *ONONIS NATRIX* L. *Sp.* 1008. — Villoso-viscosa fruticosa : Foliis ternis : Stipulis mediocribus adnatis lanceolatis integris : Peduncula geniculata aristata folio longioribus : Dentibus calycinis linearis-lanceolatis corolla brevioribus. Sub. ♀ — *O. natrix* et *O. pinguis* L. — Cart. Mag. t. 329. — Dalech. Hist. 445.

Fl. jaunes, striées de rouge, E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1658).

- 947 *ONONIS VISCOSA* L. *Sp.* 1009. — Annua villosa-viscosa : Foliis simplicibus inferioribus ternis : Stipulis mediocribus adnatis lanceolatis acuminatis : Peduncula geniculata aristata folio longioribus : Dentibus calycinis lanceolato-linearibus corollam aequantibus. ☉

♂. *O. breviflora* Camb. Prod. 2, p. 160.

Fl. jaunes, sans stries, E. Des environs de Modon à Arcadia et sites analogues.

- 948 *LUPINUS HIRSUTUS* L. *Sp.* 1015. — Piliis patentibus longis villosus : Foliis 5-7 natis foliolis oblongo-spathulatis apice rotundatis : Floribus verticillato-spicatis inferioribus alternis : Calycibus appendiculatis labio superiore bidentato inferiore tridentato. ☉ — J. B. Hist. 2, p. 189.

Fl. bleues, P. Les environs de Modon, des lieux marécageux jusque sur les hauteurs; Sapience; Messène, etc.

- 949 *LUPINUS ANGUSTIFOLIUS* L. *Sp.* 1015. — Pilosiusculus : Foliis 5-9 natis foliolis linearibus apice dilatatis obtusis planis : Floribus pedicellatis alternis racemosis : calycibus appendiculatis. ☉

Fl. bleues, P. Remplit les champs de la Morée et des Cyclades.

- 950 *PHASEOLUS VULGARIS* L. *Sp.* 1016. — Volutilis : Racemis solitariis axillaribus folio brevioribus : Bracteis calyce minoribus patentibus : Leguminibus pendulis glabrescentibus. ☉ — Fuchs. Hist. 708.

Fl. blanches, E. Cultivé dans les champs, notamment dans la plaine d'Argos.

- 951 *PHASEOLUS COCCINEUS* L. *Sp.* 1016. — Volutilis : Racemis multifloris folium aequantibus : Bracteis calyce minoribus appressis : Leguminibus pendulis. ☉

Fl. d'un rouge de feu ou blanches, E. Cultivé à Syra, à Tine, à Naxos, etc.

- 952 *PISUM SATIVUM* L. *Sp.* 1016. — Petiolis teretibus 4-6phyllis foliolis integris : Stipulis ovato-subrotundis inferne crenatis : Pedunculis multifloris. ☉ — Black. Herb. t. 83.

Fl. blanches, P. Cultivé et étant propagé spontanément à l'île Sapience, à Pylos, etc.

- 953 *PISUM OCHRUS* L. *Sp.* 1037. — *Cirrhia trifida* diphyllis ovato-lanceolatis obtusis apiculatis : petiolo cauleque breviter amplis alatis : Pedunculis articulatis petiolo brevioribus : Leguminibus compressis ovato alato-canaliculatis. ☉ — *Lathyrus ochrus* Cand. *Prod.* 2, p. 375.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon; Sapience; Petalidi; Messène.

- 954 *OROBUS HIRSUTUS* L. *Sp.* 1037. — β . *Folii* petiolatis unigulis ovatis basi attenuatis apice acuminate glabris : Stipulis latius foliolorum amplexitudinis inaequaliter sagittatis integerrimis : Pedunculis folio duplo longioribus : Racemis 2-5-floris : Dentibus calycinis subaequalibus villosis : Leguminibus hirsutis. ☿ — Cand. *Prod.* 2, p. 376. — Buxb. *Cent.* 3, p. 22, t. 41. — *O. lasiophorus* Desf. *Cat.* 83, t. 63.

Fl. d'un violet pourpré, P. De la région inférieure de Modon et d'Arcadia jusques sur les hauteurs de Koubeh et de Phigalée.

- 955 *OROBUS DIGITATUS* Bieb. *Tour.* 2, p. 163 et *Suppl.* 462. — Caule basi ramoso : Folii subaequalibus foliolis 3-4 digitatis lanceolato-linearibus setaeo-acuminatis hirsutiusculis : Stipulis lanceolatis semisagittatis auriculæ dentatae : Pedunculis folio longioribus : Floribus 3-7 racemosis : Calycinis dentibus subaequalibus tubum subaequantibus : Radice crassa. ☿ — Buxb. *Cent.* 2, p. 36, t. 38. — *O. sessilifolius* Sm. *Prod.* 1680? Fl. d'un violet pourpré, P. Des environs de Modon et d'Arcadia aux hauteurs de Messène.

- 956 *OROBUS NIGER* L. *Sp.* 1038. — Caule ramoso : Folii sexjugis ovato-oblongis apiculatis : Stipulis linearis-lanceolatis : Racemis axillaribus 4-5-floris approximatis folio superantibus : Calycinis dentibus tubo dimidio brevioribus inaequalibus. ☿ — Fl. das. t. 1170.

Fl. d'un violet pourpré, P. Messène; Androuviata; plaine d'Argos.

- 957 *LATHYRUS APHACA* L. *Sp.* 1039. — Glaber : *Cirrhia* sphyllis : Stipulis latius sagittato-cordatis nervosis : Pedunculis unifloris stipula duplo longioribus : Calycinis dentibus linearis-lanceolatis corollæ vix brevioribus. ☉ — J. B. Hist. 2, p. 316, fig. 1.

Fl. jaunes, E. Des environs de Modon aux hauteurs de Messène.

- 958 *LATHYRUS NISSOLIA* L. *Sp.* 1039. — Glaber : *Cirrhia* nullis : Folii simplicibus linearis-gramineis basi amplexicaulis : Pedunculis 1-2-floris longioribus calycinis dentibus lanceolatis tubo dimidio brevioribus. ☉ — Rasm. *Fl. europ. fasc.* 2, t. 8. — Curt. *Lond.* 6, t. 51.

Fl. purpurines, E. La région inférieure, s'élevant jusque sur les hauteurs de Koubeh.

- *959 *LATHYRUS QUADRIMARGINATUS* Bory et Chaub. *Pl.* XXV. — Glaber : Caulibus vix alatis : *Cirrhia* simplicissima diphyllis linearibus obtusis apiculatis : Stipulis semihastato-sagittatis : Petiolo bilobato : Pedunculis sub apice articulatis petiolo sexuplo

longioribus : Calycinis dentibus lanceolato-deltoides corolla subtriplo brevioribus :
Legumine dorso biolato infra submarginato. ☉ — *L. sativus* Sm. Prod. 1686 ?

Fl. d'une teinte pourprée pâle, P. Messène dans les champs, où nous n'en avons
trouvée que peu d'individus ; elle nous a paru être assez rare.

Not. *Radix* annua longa crassiuscula. *Caulis* basi ramosi angulati vix alati. *Petiolii*
alati breves. *Stipulae* semihastatae auricula longa integra vel unidentata. *Folia* apiculata
inferiora oblongo-elliptica superiora linearia apice obtusa. *Legumen* compressum ovato-
oblongum apice vix rostratum dorso alia duobus crispis latis viridibus infra latere utrinque
marginatum cetero venoso-reticulatum. *Semina* compressa quadrato-cuneata fere punctis
nigricantibus adpersa.

A *L. sativo* et *L. cicera* differt 1.^o *Caulis* oecumquam alato, 2.^o *circulis* simplicissimis
nec ramosis, 3.^o *pedunculo* multo longiore, 4.^o *calycinis* densibus duplo brevioribus lan-
ceolato-deltoides nec anguste lanceolatis acuminatis, 5.^o *legumine* quadrimarginato bre-
vissime rostrato.

A *L. sativo* praecipue differt *petiolo* stipulis brevioris nec multo longiore : *Foliolis*
olivaceis apiculatis nec acute acuminatis ; corolla sextuplo minore, semine fusco nigricante.

- 960 LATHYRUS SETHOLIUS L. Sp. 1031. — *Glaber* : *Caulis* subulno circibus trifidis
diphyllis foliis inferioribus oblongo-lanceolatis, superioribus linearibus angustissimis :
Pedunculis unifloris articulatis mucicis longis folio brevioribus : *Calycinis* corolla triplo
brevioribus : *Leguminibus* late oblongis reticulatis. ☉ — J. B. Hist. 2, p. 308. —
Cand. Prod. 2, p. 373.

Fl. purpurineae, E. Vallée de Messène.

- 961 LATHYRUS ANGULATUS L. Sp. 1031, exclus. pleriq. Syn. — *Pedunculis* uni-
floris aristatis *petioli* longitudine : *Circibus* simplicissimis foliis binis ensiformibus : *Le-*
guminibus linearibus elongatis compressis, striatis : *Seminibus* sphaericis. ☉ — *L. sphaericus*
Retz. Obs. 3, p. 39. — Cand. Ic. rar. Gall. 10, t. 32. — *L. angulatus* et *L. sphae-*
ricus Willd. Sp. 1081. — Spreng. Syst.

Fl. d'un rouge sanguin, P. E. Les environs de Modon et sites analogues.

- 962 LATHYRUS HEXEDRUS Chaub. in An. sc. d'obs. Juin 1830. — *Pedunculis*
unifloris aristatis *petiolo* multo longioribus : *Circibus* ramosis, foliis linearibus nervosis :
Leguminibus oblongo-linearibus : *Seminibus* hexaedris. ☉ — *L. angustissimo folio*
semine angulato Tournef. Inst. 395. — *L. angustifolius leptolobus semine hexaedro*
flore caruleo Moris. Illic. 279. — *L. angulatus* Cand. et Dub. Bot. 156 non L.
β. Minor circibus simplicissimis. — *Ervum soloniense* L. Sp. et Syst. ed. XII.
Fl. violettes, P. Les champs sablonneux de la côte occidentale de Patras à
Navaria.

Desc. *Radix* gracilis. *Caulis* ultrapedales debiles quadranguli vix alati. *Circibus* ramosi

diphylli. *Foliolis* glabra linearia acuta subaqueo nervia. *Stipula* semisagittate lanceolata-falcata petiolo vix longioribus nervosa. *Pedunculus* plerumque uniflorus rariusque biflorus petiolo multo longior mediocrius longe aristatus. *Calyx* glaber, dentibus acutis lanceolato-deltoides. *Corolla* mutans ceruleo-violacea. *Legumen* oblongo-lineare aequaquam striatum sursum arcuato, semina hexadra.

A *L. angulato* L. differt circibus ramosis ac simplicibus, pedunculis duplo longioribus, leguminibus brevioribus nequaquam striatis, calycinis densibus brevioribus, seminibus hexadris nec cylindricis et corolla carulea nec rubra.

Obs. 1. Trompé par le nom de *L. angulatus*, et par les synonymes de Tournefort, Dalibard et Morisson, que Linné a rapportés à cette espèce fort mal à propos, puisqu'ils appartiennent évidemment au *L. hexadris*, Retz. et ceux qui l'ont suivi, ont cru que la plante décrite dans le *Species* était la même que celle de ces synonymes. De là l'erreur dans laquelle ils sont tombés en décrivant l'espèce linnéenne même sous le nom de *L. sphaericus*. Supprimez ces synonymes erronés; les articles *L. angulatus* et *L. sphaericus* dans Willdenow, Loiseleur, Sprengel, etc., ne sont évidemment que la même plante, sous des noms différents. Saint-Amans (Fl. agemoise) et Duby. (Bot. l. c.) n'ont point fait ce double emploi; mais leur *L. angulatus*, ayant des vrilles rameuses, n'est point évidemment l'espèce de Linné qui les a simples (*simplicissimus*).

Obs. 2. Il paraît qu'à la place de l'*Ervum soloniense*, dans l'Herbier de Linné, se trouve le *Vicia lathyroides*; mais est-on pour cela autorisé à regarder ces deux plantes comme identiques, ainsi que l'ont fait Smith et, d'après lui, une foule d'auteurs? Certainement non: cette erreur peut provenir soit d'un dérangement, soit d'une permutation d'étiquettes. Il y aurait une trop grande conséquence à confondre ensemble des plantes dont l'une a des feuilles pinnées à trois paires de folioles, telle que le *Vicia lathyroides*, avec une autre qui a des pétioles diphylls, telle que l'*E. soloniense*. D'ailleurs Linné (*Syst. ed. 12*) dit expressément que celle-ci est voisine du *L. angulatus* (*affinis L. angulato*), ce qui écarte absolument toute idée d'identité avec le *V. lathyroides*.

- 963 LATHYRUS GRANDIFLORUS Sims. Mag. t. 1938. — *Hirsutus*: Caule quadrangulo: Circibus trifidis diphyllis: Foliolis ovatis obtusis apiculatis margine undulatis: Stipulis semisagittatis petiolo multo brevioribus: Pedunculis bifloris folio longioribus dentibus calycinis lato-deltoides: Corollis simplicioribus: Legumen.... 16 — Sm. et Sibt. Prod. n.° 1691.

Fl. purpurines, P. E. Androuviata au Magne.

- 964 LATHYRUS ANNUUS L. Sp. 1032. — *Glaber*: Circibus diphyllis compositis foliolis linearibus acutissimis: Caule petiolisque alatis: Stipulis lanceolato-linearibus semisagit-

tatis : Pedunculis sub apice articulatis 1-3floris folio brevioribus : Corolla calycem sub triplo superante : Legumine glabro dorso canaliculato oblongo-elongato : Semine granuloso-verrucato. ☉ — Riv. Tetrap. Irr. t. 46.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon; Messène; la Laconie, etc.

- 965 *LATHYRUS HIRSUTUS* L. Sp. 1032. — *Cirrhia* diphylla composita : Foliolis lanceolatis linearibus : Pedunculis petiolisque elongatis angulatis : Stipulis bipartitis linearibus : Leguminibus punctato-hirsutis. ☉ — Engl. Bot. t. 1255.

Fl. bleues, E. Messène.

- 966 *LATHYRUS PRATENSIS* L. Sp. 1033. — Pili caducis hirtis : *Cirrhia* simplicissima diphylla : Foliolis linearis-lanceolatis : Stipulis semisagittatis foliolo latioribus petiolum aequantibus : Pedunculis folio multo longioribus : Floribus dense racemosis : Calycinis dentibus corolla brevioribus. ☉ — Curt. Lond. 3, t. 44.

Fl. jaunes, E. L'Arcadie centrale, particulièrement dans les champs aux environs de Carithène.

- 967 *LATHYRUS SILVESTRIS* L. Sp. 1033. — Glaber caulibus petiolisque alatis : *Cirrhia* composita diphylla foliis lanceolatis : Stipulis semisagittatis angustissimis petiolo multo brevioribus : Pedunculis longis : Floribus laxo racemosis : Calycinis dentibus linearis-lanceolatis tubo vix longioribus : Legumine linearis-oblongo dorso canaliculato. ☉ — Lob. Ic. 2, p. 68, fig. 2. — Fuchs. 572.

Fl. purpurines, P. Modon, Messène, etc.

- 968 *LATHYRUS LATIFOLIUS* L. Sp. 1033. — Glaber : Caulibus petiolisque alatis : *Cirrhia* composita diphylla foliis lanceolatis inferioribus late lanceolato-ellipticis : Stipulis amplis subtrifido-dentatis petiolo subaequalibus : Pedunculis folio longioribus : Floribus magnis approximato-racemosis : Calycinis dentibus lanceolato-deltoides. ☉ — Engl. Bot. t. 1108. — Garid. Aix. t. 108.

Fl. purpurines, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1697).*

* *Floribus pedunculatis.*

- 969 *VICIA ONOBRICHOIDES* L. Sp. 1036. — Villosiuscula : *Cirrhia* ramosa simplicibus : Foliolis lanceolato-oblongis : Stipulis semisagittatis basi bifidis : Pedunculis folio longioribus : Floribus distantibus racemosis : Calyce basi subgibbo dentibus lanceolatis villosiuscula. ☉ — Alb. Ped. t. 42, fig. 1.

Fl. d'un pourpre violet. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1705).

- 970 *VICIA VARIEGATA* Willd. Sp. 1036. — Villosa vix albida : *Cirrhia* ramosa simplicibus : Foliis oblongo-ellipticis : Stipulis inferioribus basi semibipartitis : Pedunculis folio longioribus : Floribus breviter racemosis secundis precedenti vix minoribus : Calyce basi gibbo dentibus setosis villosis : Legumine ☉ — Desf. Cor. 86, t. 63. — F. Broteriana Ser. in Cand. Prod.?

Fl. violettes, l'étendard et la carène noirâtre au sommet, P. Tine, Nasie, Milo; Damala, sur l'emplacement même de l'antique Trézène.

Obs. Les corolles de cette espèce sont aussi grandes que celles du *V. onobrichinoides* et leur ressemblent extrêmement, mais les calyces sont fort différents.

- 971 *VICIA CANESCENS* Labill. *Pl. pyr.* 17, t. 7. — *Lamginaso-canescens*: Cauda annua: Folis inferioribus imparipinnatis superioribus subcirtosis foliolo ovato-oblongis: Stipulis semisagittatis integris: Pedunculis elongatis multifloris: Legumine tomentosa. (C)
Fl. d'un pourpre violet, E. Le Peloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1705).

- 972 *VICIA BENGALENSIS* L. *Sp.* 1036. — *Villosa-canescens*: Cirrhii trifidis 6 jugis foliolis lanceolato-ellipticis: Stipulis semisagittatis alternatis bífido-dentatis: Pedunculis folio longioribus: Floribus racemoso-imbricatis: Dentibus calycis setacea vix inaequalibus: Leguminibus oblongis hirsutis. 15 — *V. atropurpurea* Desf. Atl. 2, p. 164. — *V. atropurpurea*, *Bengalensis* et *perennis* Cand. Prod. 2, p. 359.

Fl. pourpres, le sommet de la carène noir, E. Messène, et autres hauteurs dans les lieux herbeux.

- 973 *VICIA CRACCA* L. *Sp.* 1035. — *Villosissima subcanescens*: Cirrhii ramosi foliolis anguste lanceolatis: Stipulis superioribus setaceis: Pedunculis folio longioribus: Floribus calycis latitudinem vix quadruplo superantibus longe racemosi secundis: Calycibus basi aequaquam gibbis: Leguminibus glabris. 15 — Fl. dan. t. 804. — *V. tenuifolia* Roth. — Willd.? — *V. Gerardi*, Merat. Fl. par. non Jacq.

Fl. d'un pourpre violet, E. La région de Koubeh, et surtout au Disforti, dans l'Arcadie centrale, etc.

- 974 *VICIA VILLOSA* Roth. *Germt.* 2, p. 182. — *Villosa*: Cirrhii ramosi, foliolis linearilanceolatis obtusis: Stipulis semisagittatis 1-2 dentatis integris: Pedunculis folio longioribus: Floribus calycis latitudinem sextuplo superantibus longe racemosi secundis: Calyce brevi gibbo: Legumine glabro *Lentis* praecedente duplo latiore. (C) — Burzh. Cent. 5, t. 46, fig. 25. — *V. cracca* Brot. Luit. 2, p. 149. — Merat. Fl. par. — *V. polyphylla* Desf. — Walde. et Kit. Hung. 282, t. 254.

Fl. d'un pourpre violet, P. Le Peloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1708).
Not. Praecedens nimis affinis, sed rite distinguenda calyce basi gibbo: Corollis calycis duplo longioribus et leguminibus duplo latioribus.

- 975 *VICIA PSEUDO-CRACCA* Bertol. *Pl. rar.* 52. — *Villosa*: Cirrhii ramosi foliolis ovato-oblongis: Stipulis semisagittatis ovatis acutis basi semibifidis: Pedunculis folio longioribus: Floribus calycis latitudinem septuplo superantibus: Calyce basi gibbo trilobovinculo: Legumine *Lentis* hirsutiuscula. (C)

Fl. d'un pourpre violet, P. Des environs maritimes de Modon, d'Arcadie et de Patras, aux hauteurs de Messène, de Caristène, de Tripolitza, etc.

Not. Præcedentis nimis affinis distinguenda stipularum foliolorumque formas diversas, calycibus villosissimis et leguminibus hirsutiusculis.

- 976 VICIA BITHYNICA L. Sp. 1038. — Villosa : Cirrhia ramosa foliis 2-3 jagis ovato seu oblongo-lanceolatis : Stipulis dilatatis acutissime serratis : Pedunculus folio brevioribus 1-2 floris : Legumine hirsuto. ☉ — Engl. Bot. t. 1842.

Fl. blanchâtres, l'étendard violet, P. Modon; Petalick; Arnyro.

☉ Floribus sessilibus seu subsessilibus.

- 977 VICIA PIMPINELLOIDES Monr. Pl. cent. 13, p. 35. — Villosiuscula : Cirrhia ramosa : Foliolis ovatis crenato-lanceolis superioribus integris basi attenuatis : Stipulis notatis dentatis : Floribus subsolitariis : Calycinis dentibus elongatis setaceis villosis corollam æquantes : Legumine complanato dilatato. ☉ — F. incisa Bieb. Taur. Suppl. 471. — F. pimpinelloides et F. incisa Cand. Prod. — Spreng. Syst.

Fl. d'un pourpre violet, P. A Messène, dans les champs.

Obs. A F. sativa non solum diversa foliis, sed etiam calycinis dentibus triplo longioribus et legumine duplo latiore breviorisque.

- 978 VICIA SATIVA L. Sp. 1037. — Villosiuscula : Cirrhia ramosa foliis ovatis acutis ovato-oblongis cuneatis retusis : Stipulis notatis dentatis : Floribus subsolitariis calycinis dentibus anguste lanceolatis vis induram superantibus : Leguminibus compressiusculis linearibus subhirsutis. ☉ — Engl. Bot. t. 334.

Fl. d'un pourpre violet, P. Partout, dans les lieux herbeux et les champs.

Not. Species sylvestris semina fusa fusco punctata.

- 979 VICIA ANGUSTIFOLIA Roth. Germ. 3, p. 186. — Præcedentis nimis affinis, differt vexillo latiore saturate violaceo nec purpureo cinerascens : Foliolis superioribus semper linearibus : Leguminibus brevioribus angustioribusque. ☉ F. sativa var. Cand. Prod. β. Vix palmarie, floribus quadruplo minoribus. — F. sativa pygmaea Cand. Prod. Fl. P. Environ d'Arcadie.

Obs. Cette espèce ne peut être confondue avec le F. sativa, quelque voisine qu'elle en soit : elle s'en distingue essentiellement par la forme différente de son étendard, de ses feuilles et de ses semences.

- 980 VICIA LUTEA L. Sp. 1037. — Villosiuscula : Cirrhia ramosa foliis lanceolatis : Stipulis nigro notatis dentatis : Floribus subsolitariis : Calycinis dentibus tubo longioribus : Legumine villosissimo reflexo complanato dilatato hirsuto. ☉ — Engl. Bot. t. 481.

β. Villosissima dentibus calycinis foliolisque longioribus. — F. hirta Balb.

Fl. d'un jaune soufre, E. Messène; la plaine d'Argos; Naxie.

- 981 VICIA HYBRIDA L. Sp. 1037. — Villota : Cirrhia subramosa foliis oblongo-comatis apice retusis : Stipulis semiagutatis integris floribus solitariis : Calycinis basi

gibbis : Dentibus tubo brevioribus : Vexillo pubescente : Legumine dilatato hirsuto. ☉

— Jacq. Viad. 2, t. 146.

Fl. d'un jaune soufre, l'étendard légèrement purpurin, E. Patras et divers lieux de la côte occidentale; Tine; rapportée de Ténédos par M. Virlet.

Obs. Species legitima à *F. lutea* distinguenda foliis cuneatis retusis dentibus calycinis tubo brevioribus et vexillo pubescente.

- 982 *VICIA MELANOPS* Sm. et Sibth. *Prod.* n.° 1711. — Piliis brevissimis hispidescentibus : Cirrhis subramosis foliolis ovato seu oblongo-cuneatis apice retusis : Stipulis inferioribus inciso-dentatis superioribus integris vix sagittatis : Floribus subsolitaris majoribus : Dentibus calycinis tubo brevioribus : Legumine anguste locati piliis inconspicuis subhirs. ☉ — *F. cardida* Kit. Hung. 2, p. 143, t. 133.

Fl. d'un jaune soufre, P. E. De la région maritime jusques aux hauteurs de Messène; fort commune.

- 983 *VICIA TRICOLOR* Musc. et Schult. *Rom.* 215, t. 4. — Villosa : Cirrhis ramosis : Foliolis ovatis seu oblongis retusis : Stipulis minus sphaelatis vix semisagittatis : Floribus aggregatis ternis subsessilibus inclatis : Calyce brevissimo dentibus tubo brevioribus : Leguminibus dilatatis brevioribus subglebis. ☉

Fl. tricolores, les ailes pourpres, l'étendard jaunâtre et le tube purpurin, P. Aux mêmes lieux que la précédente et de Scardamula jusqu'au-dessus d'Androuviata, en montant au Taygète.

- 984 *VICIA NARBONENSIS* L. *Sp.* 1038. — Villosa : Cirrhis ramosis foliolis ovatis 2-3 jugis simplicibus crassiusculis apice denticulatis integerrime : Stipulis amplis fimbriato-dentatis : Floribus subsolitaris : Dentibus calycinis haeculatis Inerviis tubo vix longioribus : Legumine dentato hirs. ☉ — *Cand. Prod.* 2, p. 365.

Fl. purpurines, P. Les plaines de Modon, du Panisus et d'Argos.

- 985 *ERVUM TETRASPERMUM* L. *Sp.* 1039. — Hispidulum : Cirrhis foliolis 3-4 jugis linearilanceolatis angustioribus : Stipulis semisagittatis : Pedunculis capillaribus 1-2 floris : Legumine glabro lanceolato-oblongo tetraspermo : Semine nigro. ☉ — *Morin.* 2, t. 4, fig. 16. — *Curt. Lond.* 1, t. 54.

β. *Majus* pedunculis elongatis 3-4 floris majusculis. — *E. tenuissimum* Pers. Syn. — *Vicia gracilis* Loix. Gall. t. 12.

Fl. d'un violet blanchâtre, P. Partout dans les champs, des bords de la mer jusque sur les hauteurs de Koubeh et de Messène.

- 986 *CYTISUS SESSILIFOLIUS* L. *Sp.* 1041. — Glaber : Ramis teretibus : Foliis floralibus vix manifeste petiolatis foliolis ovato-subrotundis : Racemis terminalibus erectis abbreviatis : Bractea triphylla sub calyce. β — *J. B. Hist.* 2, p. 373, fig. 2.

Fl. jaunes, P. E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1724). Les Cyclades aux lieux anfractueux.

- 987 *CORONILLA EMERUS* L. Sp. 1046. — Ramis angulatis: Foliolis obovatis retusis glabris: Pedunculis subtrifloris: Petalorum ungues calyce abbreviato longioribus. ♀ — Clus. 12 p. 97, fig. 1.

Fl. jaunes, P. La région sous-alpine, où elle est extrêmement commune.

- 988 *CORONILLA MINIMA* L. Sp. 1048. — Palmariis: Caulibus teretibus erectiusculis: Foliolis 7-9 obovatis basi attenuatis: Stipulis scariosis bidentatis: Pedunculis folio subtriplo longioribus: Florum capsulis 4-8 floris terminalibus. ♂ — Jacq. Aust. t. 271. — *Lotus apyllifolus* Dalech. 1, p. 510.

Fl. jaunes, P. Le Peloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1752).

- 989 *CORONILLA SECURIDACA* L. Sp. 1048. — Ramis procumbentibus basi pilosis: Foliis multijugis foliolis cuneatis mucronatis: Pedunculis elongatis firmis 4-6 floris umbellatis: Legumine compresso suturis prominulis in medio furfuraceis. ☉ — Dod. Pempt. 546.

Fl. jaunes, P. Très-commune, de la région maritime aux hauteurs de Messène.

- 990 *CORONILLA VARIA* L. Sp. 1048. — Caulis ramoso flexuoso: Petiolis e basi polyphyllis foliolis lanceolatis mucronatis: Stipulis exiguis lanceolatis: Pedunculis brevibus folio vix longioribus: Floribus globosis-capitatis: Legumine terreo tereti. ☉ — Clus. Hist. 2, p. 237. — Curt. Mag. t. 258.

Fl. d'un violet blanchâtre, le bout de la corolle très-intense, P. E. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1754).

- 991 *CORONILLA CRETICA* L. Sp. 1048. — Caulis rectiusculo ascendente: Petiolis basi apyllis foliolis 5-7 jugis ovato-cuneatis retusis: Stipulis minutis acutis: Pedunculis elongatis: Floribus 3-6 exiguis capitatis: Leguminibus erectis teretibus. ☉ — Jacq. Vind. 11, t. 25.

Fl. d'un violet blanchâtre, rayées de pourpre; la corolle d'un violet noir au sommet, P. E. L'Argolide, notamment dans la plaine de Tyrinthe, ainsi qu'à Damala.

- 992 *CORONILLA PARVIFLORA* Willd. Sp. 3, p. 1155. — Caulis spithameo: Petiolis basi apyllis: Foliolis oblongis cuneatis retusis: Stipulis exiguis acutis: Pedunculis fructiferis folio vix longioribus 3-5 floris: Leguminibus teretibus arcuatis gracillissimis. ☉

Fl. jaunes, P. La région maritime de Pylos à Arcadia.

Obs. Ces quatre dernières espèces n'offrent de poids lanugineux qu'à la base des ramifications et des péduncules.

- 993 *ORNTHOPIUS COMPRESSUS* L. Sp. 1049. — Villoso-pubescentis: Foliolis inferne ovatis superne lanceolatis acutis: Pedunculis subtrifloris folio bracteatis: Leguminibus

falcatis longitudinaliter striatis villis articulis nequaquam angustatis. ☉ — Dalech. Hist. 493, fig. 1. — Moris. Hist. 2, t. 2, l. 10, fig. 13.

Fl. d'un jeune vif, P. La région sousalpine de Koubeh à Messène.

- 994 *ORNITHOPUS EBRACTEATUS* Brot. *Laric.* 2, p. 159. — *Hirsutiscabum*: Procumbens: Petiolis basi sphyllis foliis obovatis superioribus oblongo-ellipticis: Pedunculis 2-4-floris characteris foliis aequantibus: Legumine falcato gracili articulis leviter angustatis. ☉ — Dalech. Hist. 1, p. 487, fig. 1. — *Astrofobium ebracteatum* Cand. — Prod. 2, p. 311.

Fl. jaunes, P. La région sousalpine de Koubeh à Messène.

- 995 *ORNITHOPUS SCORPIOIDES* L. *Sp.* 1049. — *Erectus ramoso-diffusus glaber*: Folia ternatis crassiusculis inapari ovato ampliore lateralibus subrotundis stipulaceis: Pedunculis ebracteatis: Leguminibus falcato-uncinatis angulosis. ☉ — Cav. Ic. 37. — Dalech. Hist. 1563, fig. 2.

Fl. jaunes, P. Les environs de Chimova, de Vitiolos, de Marathonisi et de Scutari dans le Magne; Danals sur l'emplacement de l'antique Tréisme.

- 996 *HIPPOCREPIS UNISILIQUA* L. *Sp.* 1049. — *Caulibus rigidiusculis ascendentibus*: Folia oblongis cuneatis retusis: Floribus axillaribus subsessilibus solitariis: Leguminibus planis erectis utrinque ciliato-subapicatis. ☉ — Garid. Aix. 172, t. 114.

Fl. jaunes, E. Environs d'Arcadia, et autres lieux analogues.

- 997 *HIPPOCREPIS MULTISILIQUOSA* L. *Sp.* 1050. — *Caulibus gracilibus*: Folia lanceolato-oblongis cuneatis retusis: Pedunculis floriferis folium subaequantibus: Leguminibus planis unilique scabrido hirtis: Floribus parvis. ☉ — Garid. Aix. 172, t. 34.

Fl. jaunes, E. Des environs maritimes d'Arcadia jusqu'à Phigée.

- 998 *SCORPIURUS SUBVILLOSA* L. *Sp.* 1050. — *Hiruta*: Folia obovatis basi in petiolum attenuatis pedunculis axillaribus elongatis: Floribus 3-5: Leguminibus convolutis exterosum spinis confertis scutis apice recurvis hispitis. ☉ — Cand. Prod. 2, p. 308.

Fl. jaunes, P. E. Les environs de Modon, et commun dans la région inférieure, jusques assez avant dans la moyenne.

- 999 *HEDYSARUM SPINOSISSIMUM* L. *Sp.* 1058. — *Caulibus prostratis diffusis subcaescentibus*: Folia pinnatis foliolis obovatis retusis: Racemis pedunculatis capitatis 2-5-floris: Corolla calyce triplo longiore: Legumine articulis saepe binis orbiculatis complanatis unilique pubescentibus spinosis. ☉ — Pluk. Phyt. t. 50, fig. 2.

Fl. d'un pourpre intense, P. Les environs de Modon, et toute la région inférieure.

- 1000 HEDYSARUM ONOBRYCHIS L. Sp. 1059. — *Glabra ascendens*: Foliolis lanceolatis mucronatis subtus sericeis: Vexillo carina superante: Alis calyce brevioribus: Fructibus glabrescentibus. $\mathfrak{L}$ — Loh. Ic. 335, fig. 2.

Fl. purpurines, P. Ça et là dans les lieux herbeux de la moyenne région, principalement en Messénie, où nous l'avons vu végéter avec le plus de force.

- 1001 HEDYSARUM CAPUTGALLI L. Sp. 1059. — *Pilosiusculum*: Caulibus erectiusculis: Foliis pinnatis foliolis lanceolato-oblongis apiculatis mucronatis: Pedunculis fructiferis folio vix superantibus: Leguminibus semiorbiculatis convexis undique cristato-auriculatis. $\odot$ — Loh. Ic. 2, p. 81, fig. 1. — *Onobrychis* 17. Cand. Prod. 2, p. 316.

Fl. purpurines, P. Les hauteurs de Modon, et de la région inférieure jusqu'à Messène; au Diforji; sur les pentes du Taygète et des Cyclades.

- 1002 HEDYSARUM CRISTAGALLI L. Syrt. 13, p. 563. — *Diffusum glabrum*: Foliis pinnatis foliolis ovatis retusis: Petalis longitudine aequalibus: Fructibus cristatis maximis dentibus lanceolatis apice denticulatis. $\odot$

Fl. d'un pourpre intense, P. L'Argolide et la Messénie, selon Sibthorp (Prod. n° 1751).

- 1003 HEDYSARUM AEQUIDENTATUM Sm. et Sibth. Prod. 1752. — *Hirsuto-subcaulescens*: Caulibus elongatis erectiusculis: Pedunculis folio duplo triplove longioribus laxifloris: Corollis calyce vix majoribus: Leguminibus tenuissime hirsutis orbiculatis cristato-dentatis dentibus integris spinoscentibus. $\odot$ — *Onobrychis cristata* Desv. Journ. Bot. 1814, t. 25, p. 88. — Cand. Prod. 2, p. 346.

Fl. d'un pourpre intense, P. D'Arcadie à Messène.

- 1004 HEDYSARUM PSEUDOALHAGI Bieb. Taur. 2, p. 174. — *Ramosissimum ramis erectiusculis, spinis simplicibus alternis undique horribus: Foliis simplicibus breviter petiolatis ovato-oblongis retusis: Floribus in spica subsecesosis pedicellatis: Dentibus calycis brevissimis obtusis: Leguminibus oligospermis teretibus. $\mathfrak{L}$ — *Alhagi canescens* Fischer. — Cand. Prod. 2, p. 352.*

Fl. purpurines, F. Nous n'avons d'abord rencontré cette belle et singulière espèce qu'à Sym, où elle abonde, surtout au sud de la ville, et commençait à fleurir vers la mi-Août; nous en avons retrouvé depuis quelques pieds seulement à Tine.

- 1005 PHACA BOETICA L. Sp. 1064. — *Villosa erecta*: Foliis pinnatis foliolis multis ovato-lanceolatis lanato-canescensculis: Floribus coarctato-racemosis secundis: Leguminibus cymbiformibus saturis utrinque depresso. $\mathfrak{L}$ — Moris. Hist. 2, t. 8, fig. 2.

Fl. blanches, P. Entre Navarin et Modon; quelques autres lieux subalpins de la Messénie.

- 1006 ASTRAGALUS CHRISTIANUS** L. Sp. 1064. — Caulis erectus : Foliolis ellipticis petiolatis : Stipulis lineari-subulatis : Pedunculis subtrifloris axillaribus glomeratis fere totum caulem cooperientibus : Leguminibus oblongis compressis pubescentibus. $\frac{1}{2}$ — *Astragalus orientalis maximus erectus, caule ab initio ad summum florido* Tournef. Voy. 2, p. 224, t. 224.
Fl. P. E. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1755).
- 1007 ASTRAGALUS PILOSUS** L. Sp. 1065. — Floribus racemoso-spicatis : Foliolis lanceolatis acutiusculis calyceque pilosis : Spicis pedunculatis folio longioribus : Leguminibus rectis teretibus acuminatis villosis. $\frac{1}{2}$ — Jacq. Aust. 1. 51.
Fl. jaunâtres, E. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1756).
- 1008 ASTRAGALUS HAMOSUS** L. Sp. 1067. — Pedalis, hirsutus diffusis vel erectusculis : Foliolis ovato-oblongis obtusis retusive pedunculis foliis elongatis multo brevioribus : Floribus racemosis subsapitatis 5-8 parvis : Leguminibus teretibus tenuissimis hirsutiusculis incurvato-hamatis. ☉ — Moris. Hist. 2, t. 9, fig. 10.
Fl. blanchâtres, P. Région inférieure de Modon, Pylas, Gargaliano ; jusques sur les pentes de Koubeh.
- 1009 ASTRAGALUS MONSPESSULANUS** L. Sp. 1072. — Hirsutiusculus : Foliolis ovato-ellipticis : Scapis racemiferis declinatis : Vexillis elongatis : Leguminibus teretiusculis acutiusculis arcuatis glabresculis. $\frac{1}{2}$ — Cart. Neg. t. 375.
Fl. purpurines, P. Les environs de Messine, selon Sibthorp (Prod. n.° 1760).
- 1010 ASTRAGALUS INCANUS** L. Sp. 1072. — Piloso-canescens : Foliolis ovato-oblongis obtusiusculis angustatis : Scapis declinatis : Vexillis elongatis angustatis : Leguminibus teretiusculis arcuatis incanis. $\frac{1}{2}$ — Caul. Prod. 2, p. 304.
Fl. purpurines, P. Les environs de Modon et de Pylas.
- 1011 ASTRAGALUS ARISTATUS** L'Herit. Stirp. 173. — Villosa-canescens : Petioli spinosis sub 8 jugis foliis lanceolato-oblongis, inferioribus aphyllis : Pedunculis axillaribus brevissimis subquadrifloris : Calycibus dentibus subulatis elongatis. $\frac{1}{2}$
Fl. livées d'une légère teinte pourprée, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1775).
- 1012 BISSERRULA PELECINUS** L. Sp. 1073. — Piloso-canescens erectiuscula : Foliolis ovato-oblongis retusis pedunculis axillaribus 1-2-floris fructiferis folio brevioribus : Leguminibus rectis carinatis utroque latere grosse dentatis. $\frac{1}{2}$ — Clus. Hist. 1, p. 238.
Fl. d'un pourpre violet, E. Messine ; assez communes.
- 1013 PSORALEA BITUMINOSA** L. Sp. 1075. — Piloso-hirsutiuscula : Foliis ternis foliolis infimis subrotundis, superiorem ovato-lanceolatis angustioribusve : Pedunculis folio multo longioribus calycibusque hirsutissimis. $\frac{1}{2}$ — Lam. Ill. t. 614, fig. 1. — Loh. Obs. 474.

Fl. bleues, P. E. Très-commune dans toute la région inférieure, particulièrement de Gargaliano à Arcadia; Sapience; le Magne; les Cyclades, etc.

- 1014 GLYCIRRHIZA GLABRA L. Sp. 1046. — *Leguminibus glabris*; Floribus spicatis remotiusculis: Stipulis nullis: Foliolis ovato-oblongis vix subtus glandulosis. 15 — Dod. Pempt. 341.

Fl. d'un pourpre violacé, E. Fort commune dans certaines parties basses de la Laconie et du Magne, particulièrement dans les environs de la Djalova, où la racine de cette plante fut d'une grande utilité pour nos hôpitaux, lors de l'épidémie du camp de malheur. (Voyez la Relation, pag. 140.)

- 1015 MELILOTUS CRETICA Desf. Atl. 2, p. 193. — *Stipulis subcordato-ovatis acutissime dupliciterque denticulatis*: Folis ovato-cuneatis: Floribus racemosis magnis: Pedunculo calyce longiore: Alis carina $\frac{1}{2}$ brevioribus: Leguminibus ovatis complanatis alatis ampliusculis transversim nervosis. ☉ — *Trif. melil. cretica* L. Sp. 1078. — Moris. Hist. n. 2, t. 14, fig. 3. — *Pocockia* Canad. Prod.

Fl. jaunes, P. Messène, où elle se fait remarquer par la beauté du jaune de ses fleurs.

- 1016 MELILOTUS MESSANENSIS Desf. Atl. 2, p. 193. — *Stipulis brevibus transversim latioribus inaequaliter denticulatis*: Folis ovato-cuneatis: Racemis pedunculatis folio brevioribus: Floribus medianis: Leguminibus ovatis acute subtruncatis transversim arcuatimque rugosis forte duplo amplioribus monospermis. ☉ — Canad. Prod. 2, p. 169. — *T. melil. messanensis* L. Nant. 176.

Fl. jaunes, P. Pylos.

- 1017 MELILOTUS TAURICA Ser. in Canad. Prod. — *Stipulis lanceolatis basi dilatatis denticulatis alis corollae curvam aequantibus*: Racemis laxis elongatis: Leguminibus monospermis subrotundis plicato-rugosis rostro incurvato adpresso. ♂ — *Trif. melil. taurica* Eich. Suppl. p. 506.

Fl. jaunes méthocres, P. La région maritime d'Arcadia.

- 1018 MELILOTUS INDICA All. Ped. 1321. — *Ramis pedunculatis angulatis*: Folis lanceolato-cuneatis denticulatis: Stipulis lineari-subulatis basi dilatatis subintegris: Floribus exiguis: Racemis fructiferis elongatis laxis: Leguminibus dispermis obtusis rugosis. ☉

Fl. jaunes P. E. Les environs de Modon et Spieucea.

* *Floribus demum reflexis* (Lotoides).

- 1019 TRIFOLIUM HYBRIDUM L. Sp. 1079. β. — *Caubibus subfistulosis diffusis*: Stipulis linearibus basi membraceis atro-violaceis viridibusque: Folis subrotundis-areolatis denticulatis: Pedunculis folio duplo longioribus: Capitulis subumbellatis floribus reflexis longisque pedicellatis: Calycis dentibus tubum superantibus: Leguminibus

2-4 spermis. ☉ — Smith. Prod. 1788. — *TT. hybridum, nigrescens, pallescens, michelianum* Cand. Prod. 2, p. 200 ?

Fl. blanches, P. Pylos, Messène, Sparte, l'Argolide.

Obs. Les quatre espèces réunies ici nous paraissent manquer de caractère essentiel.

- 1020 *TRIFOLIUM ELEGANS* Sav. *Pis.* 161, t. 1, fig. 2. — *Præcedenti nimis affinis differt* : 1.° *Caules magis elongatis rigidioribus* ; 2.° *Stipulis amplioribus apice lato-lanceolatis acuminatis nec angusto-lanceolatis linearibusve* ; 3.° *Corollis brevioribus purpureis* ; 4.° *Calycibus denum breviter pedunculatis*. ☉ — *T. hybridum* L. Sp. 1080. — Vail. t. 22, fig. 1. — *T. Fœlletii* Poir. Dict.

Fl. purpurines, E. Les prairies de la côte occidentale; Patras.

Obs. Selon les botanistes suédois, cette plante étant celle qui se trouve à la localité indiquée par Linné dans le *Flora suecica*, il s'ensuivrait que c'est la variété α et non la variété β de Linné; mais il y a évidemment confusion des deux espèces dans le *Species*.

- 1021 *TRIFOLIUM REPENS* L. Sp. 1080. — *Caules prostratis radicantibus* ; *Stipulis vaginantibus apice tubulosis* ; *Foliis subrotundis denticulatis longe petiolatis* ; *Pedunculis longioribus* ; *Floribus capitato-umbellatis denum deflexis* ; *Calycis dentibus inæqualibus denum longius pedicellatis*. 16 — Curt. Lond. 3, t. 46. — Vail. t. 22, fig. 1.

Fl. blanches ou légèrement purpurines, P. E. La côte occidentale, aux lieux herbeux, mais secs.

** *Calycibus villosissimis*. (Lagopoda).

- 1022 *TRIFOLIUM CHERLERI* L. Sp. 1081. — *Hieracium* ; *Capitulis globosis involucri orbiculato subtrilobo cinctis* ; *Calycinis dentibus capillaribus ciliato-plumosis corollæ brevioribus* ; *Foliolis ovato-cuneatis retusis* ; *Stipulis vaginantibus acuminatis* ; *Caules procumbentibus*. ☉ — Barr. Ic. 859.

Fl. presque blanches, P. Messène et ses pentes.

- 1023 *TRIFOLIUM LAPPACEUM* L. Sp. 1794. — *Pilosissimum* ; *Capitulis globosis sedis breviter pedunculatis* ; *Dentibus calycinis setaceis villosis corollam æquantibus* ; *Foliolis ovato-cuneatis subretusis* ; *Caules glabrescens diffuse ramosis*. ☉ — Barr. Ic. 871. — Cand. Prod. 2, p. 191.

Fl. légèrement purpurines, P. E. Messène, et autres lieux subalpins; la côte d'Arcadie, etc.

- 1024 *TRIFOLIUM INCARNATUM* L. Sp. 1083. — *Pubescenti-villosum* ; *Capitulis elongato-oblongis breviter pedunculatis aplyllis* ; *Calycinis dentibus lanceolato-subulatis*. III.

aequalibus corollis brevioribus demum patentissimis : Stipulis vaginantibus apice oblonga dentatis foliaceis : Foliolis subrotundo cuneatis subretusis acutibus. ☉ — Barr. Ic. 697.

Fl. d'un rouge incarnat, P. La région inférieure, jusqu'à la hauteur de Koutchik.

- 1025 TRIFOLIUM STELLATUM L. Sp. 1083. — Piloso-pubescent capitulis pedunculatis aphyllis ovato-conoidis : Dentibus calycinis lanceolatis setae aequalibus corollam aequantibus demum stellatum patentibus : Stipulis late ovatis margine foliaceis dentatisque vix vaginantibus : Foliolis ovato-acutis. ☉ — Barr. Ic. 860, 755.

Fl. d'un blanc jaunâtre, P. Modon, et régions analogues.

- 1026 TRIFOLIUM ANGUSTIFOLIUM L. Sp. 1083. — Subadpresse villosum : Capitulis pedunculatis aphyllis oblongo-elongatis : Calycinis dentibus subulatis corollam superantibus (demum patentissimis), infima duplo longiore : Stipulis vaginantibus apice longe subulatis : Foliolis lanceolato-linearibus acutissimis. ☉ — Barr. Ic. 698.

β. Capitula brevioribus : Corollis calycem duplo superantibus. L. Mant. 452. — *T. purpureum* Lois. Gall. 884, t. 14.

Fl. purpurines, P. De Modon à Arcadia; Messène, etc. β. Sur la plaine de Messaria dans les champs élevés à Tine.

Obs. Le *T. purpureum* Lois., ne diffère absolument du type que par ses corolles deux fois plus longues; ce qui n'est rien d'essentiel dans ce genre; car le *T. Bocconi* offre cette même anomalie, ainsi que plusieurs autres espèces.

- 1027 TRIFOLIUM ARVENSE L. Sp. 1052. — Villosa-canescens : Capitulis pedunculatis aphyllis ovatis : Calycinis dentibus setae corollam exiguum superantibus : Stipulis vaginantibus longe subulatis : Foliolis lanceolato-oblongis basi angustatis. ☉ — Fuchs. Hist. 494. — Curt. Lond. 6, t. 50.

Fl. d'un blanc lavé de pourpre, P. E. Toute la côte occidentale.

- 1028 TRIFOLIUM ALEXANDRINUM L. Sp. 1085. — β. Pubescente-villosum : Capitula demum ovatis longe pedunculatis aphylla demiformia : Calycinis dentibus setae subaequalibus corolla subduplo brevioribus : Stipulis vaginantibus apice elongata subsetosis : Foliis summis oppositis reliquorum foliis lanceolatis subdentulatis. ☉ — *T. longistipulatum* Lois. Gall. ed. 2, p. 122? — *T. latissimum* Sch. et Maur.?

Fl. blanches, P. La région maritime de Modon à Arcadia.

Desc. Caulis erecti subpedalis, Foliola infima ovato-oblonga, superiora lanceolata acuta subintegerrima. Stipulae apice elongatae, inferiores apice lineares subsetosae superiores lanceolato-lineares. Capitula pedunculique basi piloso-incan. Flores confertissimi. Calyces tubo abbreviati basi pilis densis albidis surtisque nigris subulatis subulatis. Calycinae dentes potenti-pilosi, infima ceteris vix longior.

Obs. La plante de Loiseleur et celle de Sebastiani sont extrêmement voisines

de la nôtre; mais nous ne les avons pas eues assez long-temps sous les yeux pour pouvoir affirmer qu'elles sont identiques avec l'espèce Linnéenne.

- 1029 *TRIFOLIUM PIGNANTII* Fouché et Chab. Pl. XXVI, fig. 2. — Villosum procumbens subpedale basi repens : Foliolis rotundis ovatisque integris : Stipulis amplis lanceolatis acutissimis : Spicis ovatis involucreis ampullis : Calycis dentibus filiformibus basi distantibus corollamque subaequantibus. $\frac{1}{2}$

Fl. blanches. P. Les environs de Patras. Recueilli par M. Pignaut, jeune pharmacien de l'expédition en Morée.

Desc. Plante pile longis patulis villosa. Radix ignota. Caulis procumbens basi repentes singulati ramul. Stipulae amplae lanceolatae acutissimae. Petiolum breviusculum subaequantibus. Foliola serratis vix manifestis subintegerrima, infima subrotunda superiora ovata. Spicae subsolitariae sessiles globoso-ovatae. T. aequali magnitudine foliis duobus involucreis quandoque lineatis utraque breviter pediculata. Calyx villosiusculus decemstriatus dentibus subaequantibus pilis basi tuberosis villosis corollamque vix brevioribus filiformibus basi distantibus. Corolla monopetala alba. Pericarpium praegnam seminibus duobus.

Affine ut videtur *T. norizi* Wolf. — Cand. Prod. 2, p. 195, sed diversum foliis ovato-rotundis nec ovato-oblongis, stipulis sphaeroidibus longioribusque, etc.

Affine quoque *T. hispidum* Desf. Ad. t. 209, sed essentialiter differt vexillo apice oblongo nec subulato, etc.

*** *Calycibus hirtis glabrave, capitulis ovato-conicis* (Phlestra).

- 1030 *TRIFOLIUM BOCCONI* Sav. Trif. 37, n. 14. — *Spithameum hirsutum* : Capitulis involucreis ovatis confertissimis-floribus geminis : Calyce hirsutissimo dentibus lanceolato-subulatis corollam aequantibus : Stipulis parvis lineari-setosis : Foliolis lanceolato-oblongis apice dilatatis subretusis denticulatis. ☉ — *T. seniglabrum* Brot. Phyt. 155, t. 63, fig. 2. — Cand. Prod. 2, p. 192.

β. Corollis elongatis calycem duplo superantibus : Capitulis subsolitariis absque alio differentis. — *T. tenuifolium* Tenor. Cat. 1819, p. 58.

Fl. blanches, ou légèrement purpurines. P. Le canton de Zarnate; à Kiriés au Magne. β. Patras, les environs de Navarin, et les ruines de Sparte.

- 1031 *TRIFOLIUM SCARRUM* L. Sp. 1081. — Pale adpressa hirtum : Capitulis axillaribus sessilibus ovatis parvis involucreis : Calycis dentibus lanceolatis rigida triuerviis densum recurvato-semipatentibus corolla vix brevioribus : Stipulis apice late laeviculis : Foliolis obovatis denticulatis, summis oblongis : Caulis diffuse ramoso decumbente vix spithameo. ☉ — Cart. Lond. 6, t. 48. — Barr. Ic. 878.

β. Capitulis subsolitariis seu binis altero pedunculato, pedunculo apice incrassato : Caulis rigidioris minusque ramoso.

Fl. lavées d'une légère teinte pourprée, P. Trézène. β . A. Nodon.

Obs. La variété, plus forte dans toutes ses parties, remarquable par ses têtes florales presque toutes solitaires et terminales, et par ses péduncules renflés, pourrait être regardée comme espèce, si des intermédiaires ne la rattachaient point au type.

- 1032 *TRIFOLIUM ROTUNDIFOLIUM* Sm. et Sibth. *Prod. n.* 1795. — Adpresse hirsutum dedrante: caespitosum: Capitula involucratu ovatis parvis terminalibus: Calycibus rigidis striatis hirsutis dentibus lanceolatis pungentibus demum recurvato petalis corolla paulo brevioribus: Stipulis parvis apice lanceolato-setaceis: Foliolis subrotundo-cuneatis ovatoque denticulatis. $\odot$

Fl. lavées d'une légère teinte pourprée, P. D'Arcadie à Messine.

Desc. Radix parva assua. Caulis ascendentes vix ramosi. Folia inferiora subrotunda cuneata denticulata pilosiuscula, superiora ovata. Capitula terminalia ovato-cuneoidi duplo quam in *T. scabro* longiora. Calycini dentes demum patentissimi rigidi pungentes tubum squantes.

T. Scabri affinis sed specie diversum capitulis duplo majoribus terminalibus nec axillaribus foliisque subrotundis nec ovatis, caulibus erectiusculis rigidioribus, etc.

- 1033 *TRIFOLIUM CLYPEATUM* L. Sp. 1084. — Pubescens capitulis longe pedunculatis: Calycinis dentibus lanceolatis subfiliosis nervosis inaequalibus corolla brevioribus demum reflexo-patentibus: Stipulis ovato-oblongis: Foliolis ovatis obsolete denticulatis: Caulibus erectis pilosis. $\odot$

Fl. purpurines, E. L'Argolide, selon Sibthorp (*Prod. n.* 1805).

- 1034 *TRIFOLIUM SUFOCATUM* L. Mant. 376. — Caulibus subnullis dense prostrato caespitosus: Capitulis axillaribus globosis: Calycinis dentibus trinerviis lanceolatis recurvatis corolla exigua longioribus: Petiolis caule multo longioribus: Foliolis ovato-cuneatis retusis dentatis. $\odot$ — Jacq. Vind. 1. 60.

Fl. d'un violet blanc, P. Tout le Péloponèse aux lieux herbeux de la région moyenne.

**** *Floribus maximis (Lupinaster).*

- 1035 *TRIFOLIUM UNIFLORUM* L. Sp. 1085. — Caulibus subnullis: Floribus subsolitariis breviter pedunculatis: Calycinis dentibus tubo brevioribus lanceolato-subulatis trinerviis corollae multo brevioribus: Stipulis longe acuminatis: Foliolis ovato-cuneatis subretusis dentatis. $\mathfrak{L}$ — Buxb. Cent. 3, p. 17, t. 31, fig. 1. — *T. Busbaumii* Stern.

Fl. jaunâtres, E. Lieux pierreux, à Scardamula dans le Magne, Napoli de Romanie.

**** *Calycibus demum vesiculosis (Vesiculosus).*

- 1036 *TRIFOLIUM RESUPINATUM* L. Sp. 1086. — Glaberrimum: Caulibus ramosis gracilibus: Capitulis globosis parvis: Corollis resupinatis: Calycibus reticulato-venosis

hirsuta dentibus duobus superioribus longioribus divaricatis : Stipulis lanceolato-acuminatis : Foliolis ovato-cuneatis denticulatis. ☉ — *Chus. Hist.* 2, p. 247.

Fl. purpurines, P. E. Très-commun; des hauteurs de Modon, d'Arcadie et de Scardanula, jusqu'à la région de Messène et d'Androuviata. Les Cyclades.

- 1037 TRIFOLIUM FRAGIFERUM L. Sp. 1086. — Pilosiusculum : Caulibus decumbentibus : Capitulis globosis involucri membranaceo dentibus lanceolatis aphyllis : Calycibus reticulato-venosis hirsutis dentibus binis superioribus reflexis : Pedunculis axillaribus folio longioribus : Foliolis ovatis integris. ☞ — *Vall. Bot. t. 22, fig. 2.* — *Curt. Lond. t. 55.*

Fl. purpurines, pâles, P. E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (*Prod. n.° 1811*).

- 1038 TRIFOLIUM TOMENTOSUM L. Sp. 1086. — Palmare glaberrimusculum : Caulibus ramosis erectiusculis : Capitulis globosis parvis axillaribus subsessilibus : Calycibus reticulato-tomentosis dentibus inaequalibus sub tomento denso occultis : Pedicellis flores superantibus : Foliolis ovato-cuneatis denticulatis. ☉ — *Mag. Monsp. t. 264.* — *Barr. Ic. 864.*

Fl. légèrement purpurines, P. Commun, de la région maritime de Modon jusqu'à Messène.

- 1039 TRIFOLIUM ANOMALUM Bory et Chab. Pl. XXVI, fig. 1. — Subglabrum : Caulibus elongatis ramosis erectiusculis : Capitulis ovato-globosis majoribus axillaribus longe pedunculatis aphyllis : Calycibus dentibus duobus superioribus basi latioribus longioribusque ceteris conniventibus corollaeque brevioribus : Stipulis lato-lanceolatis acuminatis : Foliolis ovatis basi tantum argutissime denticulatis. ☞

Fl. purpurines, P. Les environs de Modon.

Desc. Radix crassa perennis seu bisanua. Tota planta pilosiuscula. Caudex pedalis et ultra debiles profunde striati. Stipulae amplae lato-lanceolatae acuminato-setaceae. Foliola anomala non apice sed basi tantum argutissime denticulata, inferiora subrotunda, superiora ovata non basi sed apice angustata obtusa retusave. Pedunculi axillares folio multo longiores aphylli. Capituli ovato-rotundati. T. pratensis similes sed rudi. Calyx breviter pedicellatus denum indatus reticulatus tomentoso-villosus dentibus duobus superioribus basi multo latioribus longioribusque cum tribus inferioribus conniventibus. Facies et statura T. pratensis.

- 1040 TRIFOLIUM SUBTERRANEUM L. Sp. 1080. — Villosum : Caulibus prostratis ramosis : Stipulis amplis ovatis obtusis : Pedunculis folio longioribus denum prostratis : Capitulis 3-4loeis centralibus abortientibus, denum deflexis : Calyce maturo turgido dentibus setaceis villosis corolla brevioribus patente diffusis. ☉ — *Engl. Bot. t. 1048.* — *Barr. Ic. 881.*

Fl. d'un blanc sale, légèrement pourpré, P. E. Le Taygète.

Flexilis corollis inflexis persistentibus (Lupulina).

- 1041 TRIFOLIUM SPECIOSUM Willd. *Sp.* 3, p. 1382, non Cand. Prod. (Voyez notre Pl. XXVII.) — Hirsutum: Caulibus erectiusculis ramosis: Capitulis longe pedunculatis ovatis subconsertifloris: Floribus aurantiis primis erectis max deflexis vexillis plano latiore: Calycinis dentibus superioribus plus quam duplo brevioribus: Stipulis lato-lanceolatis subdenticulato-ciliatis: Foliofis ovato-cuneatis retusis dentatis intermedio primariorum scilicet posteriorum pedunculatis. ☉ — *T. brutium* Tenor. — *T. creticum elegantissimum magno flore* Tourn. *Cav.* 27.

Fl. d'un jaune orangé, P. E. Excessivement commune, à partir de la région inférieure de Chimusa et de Villos au Magne, jusque sur les pentes de l'ithome à Messène, où cette plante fait souvent l'ornement des lieux rocaillieux par l'abondance de ses têtes de fleurs d'un jaune orangé. Comme elle est à peine connue par la description de Willdenow, nous avons cru devoir en donner une figure.

Obs. 1. *T. Gussoni* nimis affine, differt corollis aurantiis nec violaceis pedunculis folio multo longioribus nec folia vix superantibus, vexillo margine integro nec denticulato, etc.

Obs. 2. Le *T. aureum* Thuill. (*T. parisiense* Cand.), si commun en France, où les floristes le prennent pour le *T. agrarium* L., qui parait y être fort rare, ne se distingue de la plante grecque que par ses corolles moitié moins amples; caractère de mince importance, et qu'il est sans doute téméraire de regarder comme spécifique.

Obs. 3. Le *T. speciosum* Cand. Prod. n'est autre chose que le *T. comosum* Labill. *Syr.* 5, p. 15, t. 10, c'est-à-dire une plante fort différente de celle de Willdenow, dont elle se distingue par ses têtes florales cylindriques, deux ou trois fois plus longues, et par ses pédoncules plus gros, plus fermes, etc.

- 1042 TRIFOLIUM AGRARIUM L. *Sp.* 1087. — Superne hirsutum: Caulibus elongatis ramosis strictis rectis: Capitulis axillaribus ovatis pedunculo breviusculo folio vix duplo longiore: Floribus flavis semper deflexis vexillis latissimis cordatis: Stipulis lanceolatis acuminatis petiolo sublongioribus: Foliofis lanceolato-oblongis utrinque attenuatis denticulatis tenuibus scabulis. ☉ — Cand. Prod. 2, p. 205.

Fl. d'un jaune citrin, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1814).

- 1043 TRIFOLIUM PROCUMBENS L. *Sp.* 1088. — Hirsutiusculum, procumbens ramosis flexuosum: Capitulis ovatis flavo-pallidis: Pedunculis axillaribus brevibus folium vix aequantibus: Floribus semper deflexis: Stipulis ovato-lanceolatis acuminatis: Foliofis ovato-cuneatis denticulatis omnihus petiolatis. ☉ — Vahl. Bot. t. 22, fig. 3.

β. Caule erecto ramos potius. *T. cinquaire* Schreb.

Fl. d'un jaune citrin, très-pâle, P. E. Arcadie.

- 1044 **LOTUS TETRAGONOLORUS** L. Sp. 1089. — Villosus: Caulibus decumbentibus: Foliolis obovatis acuminato-mucronatis integerrimis: Stipulis ovatis acutis: Pedunculo vix longiore unifloro: Corolla magna: Leguminihus cylindricis crassis 4 marginatis. ☉ — J. B. Hist. 2, p. 156, fig. 2. — *Tetragonolobus purpureus* Cand. Prod. 2, p. 215.

β. Minor, caule foliis leguminihus calycibusque multis minoribus.

Fl. d'un pourpre noir, P. Plante excessivement commune partout, notamment de Pylos à Messène.

- 1045 **LOTUS TETRAPHYLLUS** L. Suppl. 340 non Cand. Prod. — Tomentoso-canescentis: Caulibus prostratis diffusis vix squamatis: Petalis subnullis dilatatis: Foliolis orbiculato-cuneatis: Stipulis foliolis conformibus altera subsempre deficiente: Pedunculo axillari unifloro (internodiis brevioribus nec longioribus et Willd. Sp.) calyci vix equali: Bracteis 1-2 pappis: Corolla majuscula: Legumines, ... ☿

Fl. purpures, la corolle jaune, P. Pylos et autres sites analogues.

Obs. Le *L. pusillus* Viv. Lyb. 47, t. 17, fig. 2, ressemble sans doute extrêmement à notre plante; mais il en diffère essentiellement par sa racine annuclée et non vivace, par ses calyces plus courts, par sa petitesse, etc.

- 1046 **LOTUS EDULIS** L. Sp. 1090. — Villosus, herbaceus, diffusus: Foliis obovatis, cuneatis summis acutissimis: Bracteis ovatis acutis foliaceis amplis: Pedunculo axillari unifloro internodiis longioribus: Corolla calycis subquinque partium vix superantibus: Legumines crasso tereti arcuato utrinque sulcata. ☉ — Moris. 2, t. 18, fig. 5. — Cav. Ic. 2, t. 157.

Fl. jaunes, le sommet de la corolle d'un pourpre noir, P. La région maritime d'Arcadie à Modon; Marathonisi; la plaine d'Argos, etc.

- 1047 **LOTUS ORNITHOPOIDES** L. Sp. 1091. — Hirsutus herbaceus erectiusculus: Foliis ovato-cuneatis apice acuminato mucronatis integris: Stipulis amplis foliaceis ovato-acutis: Petalis dilatatis: Pedunculis 4floris internodiis subaequalibus: Leguminihus compressis torulosis subcurvatis. ☉ — Cav. Ic. 163.

Fl. jaunes P. Les environs de Modon.

- 1048 **LOTUS HIRSUTUS** L. Sp. 1091. — Villosus-hirsutus suffruticosus erectus: Foliis obovatis-lanceolatis acuminato-mucronatis: Stipulis foliolis conformibus: Pedunculis capituliferis folio subduplo longioribus: Corolla argutatis: Leguminihus ovato-oblongis calyce vix longioribus nigrescentibus. ☿ seu β. — Bur. Ic. 1933.

Fl. mêlées de blanc et de pourpre sale, P. E. Très-commune, de Modon à Messène; en montant au Taygete; Supience; les Cyclades, etc.

Obs. Les pois avortent parfois sur les feuilles, et il n'en reste que les supports ou la base.

- 1049 **LOTUS RECTUS** L. *Sp.* 1092. — Pubescens villosa caduca vestitus, ultraspedalis erectus rectus : Foliis obovato-lanceolatis acuminato-mucronatis : Stipulis ovato-subcordatis acutis foliaceis : Pedunculis axillaribus folio subdoplo longiore : Capitulis globosis densi parvique floso : Leguminibus rectis teretibus breviusculis. 17 — J. B. Hist. 2, p. 339.

Fl. d'un pourpre roussâtre, P. Entre Coron et Modon; le Bas-Eurotas; la plaine d'Argos.

- 1050 **LOTUS DORYCNium** L. *Sp.* 1093. — Suffrutescens adpressis hirtus : Foliolis obovato-lanceolatis stipulis foliolis conformibus : Petiolo free nullo : Pedunculis folio triplo longioribus : Capitulis globosis dense exiguisque floris : Leguminibus ovatis. 17 — see h. — *Dorycnium suffruticosum* Cand. Prod.

β. Foliolis obovatis apiculatis, eloque alia differentia. — *Dorycnium herbaceum* Vill. — Cand. Prod.

Fl. blanches, avec une légère teinte pourprée, E. Les pentes du Diaforti; les coteaux de l'Arcadie; les environs du katobotron de l'Alphée dans le bassin de Francourtai; un lieu marécageux entre Modon et Coron, au niveau de la mer, etc.

Obs. Les tiges de la variété et celles du type ne diffèrent en rien d'essentiel. Ainsi cette prétendue espèce manque de caractère spécifique, car des folioles un peu plus ou un peu moins larges sont loin d'être une différence essentielle.

- 1051 **LOTUS CRETICUS** L. *Sp.* 1091. — Suffrutescens sericeo-canus erectiusculus : Foliolis obovatis : Stipulis ovato-acutis foliorum amplitudine : Capitulis quadrifloris longe pedunculatis : Calycinis densibus longitudine tubi : Leguminibus calyce plus quam duplo longioribus teretibus compressiusculis glabris apice setosis. h — Cav. Ic. 2, p. 44.

Fl. jaunes, E. Les rivages de l'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1822).

- 1052 **LOTUS CYTISOIDES** L. *Sp.* 1092. — Suffrutescens sericeo-canescens basi prostratus : Foliolis obovato-oblongis : Stipulis ovato-obtusis foliolorum amplitudine : Capitulis 3-7floris : Pedunculo longo : Calycinis densibus lato-lanceolatis tubo longitudinali : Leguminibus calyce triplo longioribus teretibus toosis apice setosis. h — Barr. Ic. 1031. — Cand. Prod. 2, p. 211.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon, et la région inférieure analogue partout.

- 1053 **LOTUS CORNICULATUS** L. *Sp.* 1093. — Subglaber erectiusculus : Foliolis obovato-oblongis mucronulatis : Stipulis foliaceis oblongo-lanceolatis : Pedunculis longioribus : Capitulis 3-8floris : Calycinis densibus anguste lanceolatis tubo longioribus : Leguminibus tereti compressiusculis glabris. 17 — Cart. Lond. 2, t. 56. — Fuchs. Hist. 527.

Fl. jaunes, E. Partout aux lieux herbeux un peu frais.

- 1054 *LOTUS ANGUSTISSIMUS* L. *Sp.* 1090. — *Patenti-villosus*; Caulibus gracilibus erectiusculis: Foliolis stipulique conformibus ovato-oblongis acutiusculis: Pedunculis folio duplo longioribus: Bracteis lanceolatis: Capitula 2-4 floris: Calycinis dentibus linearibus corollam subaequantibus: Leguminibus gracilibus steremiusculis longitudine variabilibus nunc duplo nunc multo calyce longioribus. ☉

β. *L. hispidus* Desf. Cat. 190. Leguminibus brevioribus: Capitula 3-4 floris. — *L. angustissimus et diffusus* Cand. Prod. 2, p. 212, 213.

Fl. jaunes, E. Messène.

- 1055 *LOTUS COIMBRENSIS* Brot. *Phyt.* 127, fig. 53. — *Pilis longis petalis villosiusculis*: Caulibus vix apithameis decumbentibus: Foliis approximatis internodiis subaequantibus foliis obovatis: Stipulis ovatis magnitudine aequali: Pedunculo unifloro, fructifero folia vix aequantibus: Calycinis dentibus lanceolatis acutiusculis tubo vix longioribus: Legumine incurvo longissimo teretiusculo glabro. ☉ — Willd. *Sp.* 3, p. 1790.

Fl. blanches, l'étendard rayé de pourpre, le sommet de la carène noirâtre, E. Messène; Arcadia; les pentes de Koubeh; la région maritime de Mague.

- 1056 *TRIGONELLA ELATIOR* Sm. et Sän. *Prod.* 1830. — *Erecta subpedalis subglabra*: Foliolis denticulatis inferioribus ovato-cordatis, superioribus oblongis: Stipulis lanceolatis longe acuminatis setaceo-dentatis: Pedunculis folio longioribus: Floribus apicatis-capitatis (*Meliloti idaei* magnitudine): Calycinis dentibus tubum aequantibus: Leguminibus falcatis transversim nervoso-striatis calyce sextuplo longioribus pendulis. ☉

Fl. jaunes, P. Pylos et Messène; les Cyclades.

- 1057 *TRIGONELLA MONSPELIACA* L. *Sp.* 1095. — *Hirsuto-canescente, parvula, prostrata*: Foliolis obovatis dentatis stipulis acuminatis basi dilatatis setaceo-denticulatis: Florum exiguarum capitulis axillaribus sessilibus: Calycinis dentibus corollam subaequantibus: Leguminibus arcuatis transversim oblique nervoso-striatis calyce sextuplo longioribus hirsutis. ☉ — J. B. 2, p. 273, fig. 1. — Cand. Prod. 2, p. 183.

Fl. jaunes, E. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n° 1835). Environs d'Arcadia et Messène.

- 1058 *TRIGONELLA FOENUM GRÆCUM* L. *Sp.* 1095. — *Piloso-hirsuta*: Caulibus simul erectis prostratisque: Foliolis dentatis inferioribus cuneatis apice cœlatis, superioribus oblongis cuneatis apice retusis truncatis: Stipulis lato-lanceolatis integris: Floribus axillaribus subsolitaris sessilibus: Calycinis dentibus tubi longitudine: Leguminibus acumine longo appendiculatis falcatis. ☉ — Fuchs. Hist. 758. — *T. prostrata* et *T. Fœnum græcum* Cand. Prod. 2, p. 285.

Fl. d'un jaune pâle, E. De la région maritime, jusqu'aux hauteurs de Messène.

* *Leguminibus falcatis.*

- 1059 *MEDICAGO SATIVA* L. Sp. 1096. — Perennis ultra pedalis : Foliolis oblongis dentatis stipulis dentatis integrisve : Floribus racemosis confertis : Leguminibus falcato-contortis pilosiusculis glaberris. $\mathfrak{f}$ — Engl. Bot. t. 1749.

β . *M. falcata* L. Floribus luteis, leguminibus hirsutiusculis.

Fl. d'un pourpre violet ou jaunes, P. Messène.

Obs. On trouve partout où croissent ces deux prétendues espèces, même dans les contrées où elles ne sont point indigènes, des individus dont les têtes florales sont en partie violettes et en partie jaunes. Or, à part la couleur jaune de ses fleurs, le *M. falcata* L. n'offre absolument aucune différence qui puisse le caractériser comme espèce distincte du *M. sativa*.

- 1060 *MEDICAGO LUPULINA* L. Sp. 1097. — Vix pedalis decumbens hirsuta bisanua : Foliolis ovatis denticulatis : Stipulis subdentatis : Pedunculis racemoso-spicatis : Floribus sessilibus : Leguminibus reniformibus arcuatis reticulatis. σ^7 — Curt. Lond. 2, t. 57. — Engl. Bot. t. 971.

Fl. jaunes, P. En montant au Taygete.

- 1061 *MEDICAGO CIRCINATA* L. Sp. 1096. — Ultra pedalis villosa : Folia pinnatis bipugis foliolis ovato-oblongis integris impari majore : Stipulis foliolis conformibus : Capitula 3floris : Leguminibus reniformi-orbiculatis complanatis margine setaceo-dentatis adpresse villosis. $\odot$ — J. B. Hist. 2, p. 387.

Fl. d'un jaune orangé, P. E. Des environs de Modon et de Pylos, au centre de l'Arcadie, à Carichène, Gortys, Messène, etc.

** *Leguminibus cochleatis inermibus.*

- 1062 *MEDICAGO ORBICULARIS* All. Ped. 1150. — Vix pedalis glaberrima : Folia ovato-cuneatis dentatis : Stipulis setaceo-multifidis : Pedunculis 2-3floris : Leguminibus orbiculatis complanatis glabris. $\odot$ — Gartn. 2, t. 155. — Moris. 2, t. 15, fig. 2.

Fl. jaunes, E. Modon; Pylos; Messène, etc.

- 1063 *MEDICAGO SCUTELLATA* All. Ped. 1155. — Pilosa : Caulibus diffusis vix pedibus : Foliolis obovatis dentatis : Stipulis lanceolatis dentatis : Pedunculis 1-2floris : Leguminibus orbiculatis convexo hemisphericis subtus planis. $\odot$ — Gartn. 2, t. 155, fig. 2.

Fl. jaunes, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1842).

*** *Fructibus cochleatis aculeatis.*

- 1064 *MEDICAGO MURICATA* All. *Ped.* 1:58. — Prostrata villosa-pubescentia: Leguminibus levibus utrinque planis cyclo 5 aculeis brevissimis rectis: Pedunculis multifloris: Stipulis ciliato-dentatis: Foliolis obovatis argute serrulatis. ☉ — Vail. Bot. t. 33, fig. 7. — Cand. *Prod.* 2, p. 180.

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1845).

- 1065 *MEDICAGO SPINULOSA* Cand. *Prod.* 2, p. 176. — Villosa-pubescentia decumbens: Leguminibus 3-4 cyclo glabris minime reticulatis infra marginem utrinque subpectinato dentatis: Foliolis obovatis denticulatis. ☉

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon; en venant de Messène au-dessous d'Androussa.

- 1066 *MEDICAGO ECHINUS* Cand. *Prod.* 2, p. 181. — Decumbens, pilosiuscula: Leguminibus ovoides cyclo quinque, aculeis numerosissimis rectis glabris longis compressis lateraliter canaliculatis divaricatis adpressis: Pedunculis 3-7-floris: Stipulis ciliato-dentatis: Foliolis obovatis denticulatis.

Fl. jaunes, P. Messène, au pourtour des champs.

- 1067 *MEDICAGO GERARDI* Kh. ex Willd. *Sp.* 3, p. 1415. — Prostrata hirsuta: Fructibus globosis cyclo 5 hirsutiusculis aculeis latere canaliculatis adpresse divaricatis falcatis pedunculis subbifloris brevibus: Stipulis subpectinato dentatis: Foliolis obovatis denticulatis retusis dente interjectis. ☉ — Moris. *Hist. n.* 2, t. 15, fig. 28.

Fl. jaunes, P. La côte occidentale du Péloponèse, dans la région inférieure.

- 1068 *MEDICAGO MARINA* L. *Sp.* 1097. — Tomentoso-incana, subpedalis erectiuscula: Pedunculis brevibus capitulo multifloro: Foliolis ovato-cuneatis stipulisque dentatis: Leguminibus cochleatis villuosissimis spinosis spinis raris brevibus subcuneatis. ☉ — Gertn. 2, t. 155, fig. 7. — Cand. *Prod.* 2, p. 176.

Fl. jaunes, P. E. Pylos, et généralement toute la région maritime.

**** *Fructibus cochleatis aculeis uncinatis.*

- 1069 *MEDICAGO MINIMA* Desr. *Encycl.* 3, p. 636. — Erecta hirsuta spithamea: Fructibus globosis cyclo 3-5 hirsutiusculis aculeis latere canaliculatis uncinatis: Pedunculis 3-7-floris brevibus: Foliolis ovato-cuneatis stipulisque subdentatis apice retusis dente interjectis. ☉ — Cand. *Prod.* 2, p. 178. — Moris. 2, t. 15, fig. 15.

Fl. jaunes, P. La région inférieure, aux lieux brûlés du soleil.

1010 *MEDICAGO MACULATA* Willd. *Sp.* 3, p. 2412. — Subglabra, decumbens :

Fructibus globosis utrinque planis cyclois 3-5 reticulatis aculeis latere canaliculatis apice uncinatis : Pedunculis 3-5 floris brevibus : Stipulis subpectinato-dentatis : Foliolis obcordato-cuscatis denticulatis atropurpureo-maculatis. ☉ — Muriss. n. 2, t. 15, fig. 12.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon, et commune dans tous les lieux herbeux, jusques dans les Cyclades, où nous n'en avons plus trouvé que des débris, ainsi que de la plupart des espèces précédentes.

1011 *MEDICAGO LAPPACEA* Desr. *Encycl.* 3, p. 657. — Villosa-hirsuta, decum-

bens : Fructibus complanato-cylindricis cyclois 4-5 nequaquam reticulatis nodis : Aculeis rectis latere canaliculatis apice uncinatis : Pedunculis 2-4 floris longiusculis : Foliolis obovatis stipulisque densatis apice subretusis dente interjecta. ☉ — *M. lappacea* et *M. pentacycla* Cand. *Prod.* 2, p. 177.

Fl. jaunes, P. Pylôs et sites analogues.

Obs. An sua *M. pentacycla* sit a *M. lappacea* distincta petit celeberrimus de Candolle l. c. Ecce responsum. Ad speciem novam stabilendam opus est ut differentias essentielles præstent, nam ubi non est differentia nec species. Si ergo inter speciem suam et *lappaceam* has extant differentias, onus monstrandi non nobis, sed sibi metipsum incumbit.

POLYADELPHIA.

- 1072 CITRUS MEDICA Risso, *Ann. Mus.* 20, p. 199, tab. 2, fig. 2. — Petioli nudis foliis oblongis acutis : Floribus 4-5 andris saepe agnatis : Fructum oblongum rugosorum cortice crasso pulpa acidula. h — Vulgairement *Citrat*.

Fl. blanches, légèrement purpurines en dehors, P. Se cultive dans quelques-unes des Cyclades et en Laconie, à Magoula et dans des jardins de Mistra. Argos en donne également en assez grande quantité.

- 1073 CITRUS LIMETTA Risso, *l. c.* p. 195, tab. 2, fig. 1. — Petioli nudis foliis ovatis retundatis serratis : Floribus 5-6 andris : Fructum globosorum umbone obtuso coronatum cortice firme pulpa dulci. h — Vulgairement *Limetta* et *Bergamotte*.

Fl. blanches, P. Moins cultivée que la précédente espèce, mais se trouve cependant par-ci par-là.

- 1074 CITRUS LIMONUM Risso, *l. c.* p. 201. — Petioli subulatis foliis oblongis acutis dentatis : Floribus 3-5 andris saepe agnatis : Fructum oblongorum cortice tenuissimo pulpa acidissima. h — Vulgairement *Lime* et *Limon*.

Fl. blanches, purpurines en dehors, P. Cultivé dans les Cyclades, principalement à Naxos, où l'on en fait un objet d'exportation et où nous en avons vu d'énormes.

- 1075 CITRUS AURANTIUM Risso, *l. c.* p. 182, tab. 1, fig. 1, 2. — Petioli subnudis foliis ovato-oblongis acutis : Floribus 2-3 andris : Fructum globosorum cortice tenui pulpa dulci. h — L'*Orange* douce.

Fl. blanches, P. Cultivé abondamment à Magoula, Mistra, Argos et Naxos.

- 1076 CITRUS VULGARIS Risso, *l. c.* p. 190. — Petioli alatis foliis ellipticis acutis crenulatis : Floribus 2-3 andris : Fructum globosorum cortice tenui scabro pulpa acris amara. h — L'*Orange amère* ou *Bigarrade*.

Fl. blanches, P. Plus rare que la précédente. Nous n'en avons vu que deux ou trois pieds à Argos et autant à Naxos chez les Lazaristes.

* c. La genre *Hypericum*, qui appartient à cette classe, a été traité par séparation dans la Polyandrie, sous les numéros 694 à 704, page 150 et suiv., où nous remercions le lecteur.

SYNGENESIA.

POLYGAMIA ÆQUALIS.

- 1077 GEROPOGON CLABER L. *Sp.* 1109. — Pedalis subramosa subglaber: Folia gramineis basi dilatatis amplexiculis marginis asperis: Flosculi calyce elongato brevioribus: Semilibus antrorsum hirs: Pappo radii quinque aristato. ☉ — Jacq. *Vind.* t. 33.

Fl. d'un violet pourpré pâle, E. Les environs de Modon, d'Arcadie et autres lieux.

- 1078 TRAGOPOGON MAJOR Jacq. *Aust.* t. 29. — Pedalis et ultra: Articuli pubescentia caduca vestiti: Folia gramineis angustis amplexiculis marginis asperis: Flosculi citrini nec luteo-surrutiacis calyce elongato brevioribus: Pedunculis valde incrassatis. ♂

Fl. d'un jaune citron non orangé, P. La Laconie, l'Arcadie, etc.

Obs. *T. crocifolii* L. nimis affinis et forte varietas corollis latis.

- 1079 TRAGOPOGON CROCIFOLIUS L. *Sp.* 1110. — Subpedalis articulis pubescentia caduca vestiti: Folia gramineis angustissimis basi dilatatis amplexiculis: Flosculi citrini nec luteo-surrutiacis calyce elongato brevioribus: Pedunculis vix incrassatis: Flosculi lutei medio violacei: Calyce 5-7-fido brevioribus seu subbrevioribus. ♂

Fl. variées de jaune et de violet, P. Les environs de Modon et autres sites analogues.

- 1080 TRAGOPOGON PORRIFOLIUS L. *Sp.* 1110. — Ultra pedalis: Articuli pubescentia caduca vestiti: Folia gramineis laticoribus: Pedunculis valde incrassatis: Flosculi violacei: Calyce 8-12-fido brevioribus. ♂ — Jacq. *Aust. rar.* t. 150.

Fl. violettes, P. Arcadie; Androussa; Péralidi, etc.

- 1081 TRAGOPOGON PICRIOIDES L. *Sp.* 1111. — Subpedalis ramosa hispida: Folia lyrate-pinnatifida polymorpha erose-dentatis ciliatis, superioribus auriculato-amplexicaulis: Calycibus basi turgidis hispido-sculentis. ☉ — Benth. *Pin.* 60, fig. 2.

Fl. jaunes, E. Des environs de Modon et autres sites analogues.

- 1082 SCORZONERA GRAMINIFOLIA L. *Sp.* 1112. — Pedalis ramosa glabrescens vel tomentosa: Folia gramineis angustissimis vel ensiformibus subulato-acuminatis nervosis carinatis basi linguiformis caulis 6-8: Calyce tomentoso squamis interioribus pollicaribus lanceolatis acutis, exterioribus 5-6 ovato-acuminatis quadruplo brevioribus: Semine squamis transveris patulis hispido. ☉ — Benth. *Cent.* 2, p. 26, t. 21. — Non Jacq. *Obs.* 4, p. 13, t. 100. — Non Willd. *Sp.* — *S. serrulata* Viv. *Lyb.* t. 17, fig. 4.

Fl. jaunes, P. De la région basse de Modon et d'Arcadia, jusques à Messène.

Obs. 1. La figure de Buxbaum, citée par Linné même, représente fort bien notre plante, tandis que celle de Jacquin, offrant des feuilles jusqu'au-dessous des calyces, se rapporte plutôt au *S. pinifolia* Gouan, qu'à notre espèce.

Obs. 2. Les petits individus de cette plante, qui ont des feuilles très-étroites et sont uniflores, ressemblent au *S. hirsuta* L.; mais les feuilles n'en sont point striées comme dans cette espèce. Ceux qui sont ramifiés et grands ont leurs fleurs absolument pareilles à celles du *S. hispanica*; mais les feuilles, bien plus étroites, sont carénées, entières, et n'offrent point des nervures aussi prononcées. La plante est d'ailleurs plus grêle et moins élevée.

- *1083 SCORZONERA MESSENIACA Bory et Chamb. Pl. XXVIII, fig. 1. — Petalis basi tantum ramosa: Folis subinterripe pinnatis pinnaulis lanceolato-linearibus extrema triplo longiore: Ramis submonophyllis apice primum tomentoso-incanis: Pedunculo nudo squamis destituto: Calycinis foliolis anguste lanceolatis (*recor. humilis*) tomentosis semipatulis medium corollae tantum attingentibus. $\frac{1}{2}$ — *S. laciniata* Sibth. et Sm. Prod. n.° 1685? — Spreng. Syst. 3, p. 666?

Fl. jaunes, P. E. La région maritime de Pylos à Arcadia.

Desc. *Radix crassa fusiformis. Caulis caespitosi erectiusculi subpedales basi tantum ramosi et tomento deciduo vestiti. Folia subinterripe pinnata pinnaulis lanceolato-linearibus in petiolum quandoque decurrentibus extrema triplo longiore sed vix latiore. Rami utraque alteraque folium lineare integrum infra medium gerentes, apice primum incano-tomentosi mox nudis squamis destituti. Calycine squamis lanceolatis apice truncato semipatulis S. humilis magnitudine firmaeque pene similes, pube caduca primum operitur. Corollulae calycem duplo superantes luteae. Pappus plumosus. Semen matura ignota.*

Obs. *S. humilis* affinis flore quamvis diversissima caule basi ramoso foliisque pinnatis. Affinis quoque *S. laciniata* L., foliis et caule cum sit diversissima calycis foliolis angustioribus brevioribusque et corollae calyce duplo longiora nec breviora.

- 1084 SONCHUS PALUSTRIS L. Sp. 1116. — Radice perenni repente: Caulis origali: Folis runcatis subpinnatifidis denticulato-spinosis basi auriculato-sagittatis amplexicaulibus: Pedunculis corymbois calycibusque glanduloso-hispidis corollis amplis calyce magno duplo longioribus: Seminibus costatis transversim tenuissime striatis. $\frac{1}{2}$ — Curt. Lond. 5, t. 29. — Clus. Hist. 2, p. 147.

Fl. jaunes, E. L'Élide, selon Sibthorp (Prod. n.° 1887).

- 1085 SONCHUS PICRIODES Less. Encyc. 3, p. 398. — Glaber ramosus: Folia inferioribus hystris-subpinnatifidis parce callosa-dentatis, superioribus subintegerrimis basi dilatatis amplexicaulibus: Pedunculis elongatis superne incrassatis squamatis: Calycinis foliolis exterioribus ovato-lanceolatis margine scariosis: Seminum costis gra-

uloso-crenatis. ☉ — Lob. Ic. 236, fig. 2. — *Picridium vulgare* Desf. — *Scorzonera picroides* L. Sp. 1114.

Fl. jaunes, E. La cap Malée; les environs de Chimova, de Scardamula, et autres lieux des côtes rocaillieuses du Magne et de Laconie.

- 1086 LACTUCA CRETICA Desf. Cor. ex. Ic. *Andr.* t. 34. — Glauca subglaberrima pedalis: Foliis inferioribus runcinatis inaequaliter denticulatis ciliatisque, intermediis auriculato-sagittatis amplexicaulis, supremis integris: Floribus subpaniculatis: Calycibus pollicaribus pedunculo simplici seu bifloro plexisque squamatis: Semine tenuissime rugoso ☉?

Fl. jaunes, E. La région inférieure, particulièrement à Modon, Scardamula, Mavrovouni, etc.

Desc. Radix ignota. Caulis pedalis et ultra stricta angulosa levi. Folia glauca runcinata inaequaliter denticulata margine nervisque hirsutiuscula basi auriculato-sagittata amplexicaulis, suprema integra. Flores in genere magni spicato-paniculati. Pedunculus longitudine calycem adaequans unne biflorus nunc simplex subpellicaris squamis ovato-lanceolatis scutiusculis. Corollae calycet $1/3$ longiores luteae. Semina nigra ovata complanata arcuatum tenuissimisque rugulosa. Pappus longe stipitatus.

- 1087 PRENANTHES MURALIS L. Sp. 1121. — Glabra bipedalis: Foliis subtus glaucis pinnatifidis lobis ovatis repando-angulatis ultimo supplexissimè subdeltoideo repando-angulato basi cordato: Floribus paniculatis: Pappi stipite clavato: Seminum costis tenuissimè rugosis. ☉ — Curt. Lond. 5, t. 58. — Cha. Hist. 3, p. 236.

Fl. jaunes, E. Remplit les rocaillies de toute la région moyenne et inférieure.

* *Pappus pilosus* (Taraxacum).

- 1088 LEONTODON TARAXACUM L. Sp. 1122. — Foliis runcinatis dentatis pilosiusculis: Scapo fistuloso unifloro: Calycinis foliolis inferioribus sub apice gibbés, exterioribus reflexis: Pappo piloso longe stipitato: Costis seminum muricatis. ☉ — Bull. Herb. t. 27. — *T. palustre*, obovatum, levigatum Cand. et Dub. Bot. 300.

Fl. jaunes, P. La Laconie, jusques sur les sommets du Taygète, où elle est bien rabougrie et change un peu de *faciès*.

Obs. Dans certains individus et sous l'influence des localités, le calyce étroit ne se refléchit point; mais ce n'est pas là une différence spécifique.

- 1089 LEONTODON BULBOSUM L. Sp. 1123. — Glaberrimum: Foliis obverse lanceolatis dentato-embruncinatis: Scapo unifloro: Radice gracili elongata apice tuberosa: Stolonibus reptantibus: Pappo piloso subsessili. ☉ — Lob. Ic. 230. — *Maracium bulbosum* Willd. — Sm. Prod. 1916. — *Prenanthes* Cand.

Fl. jaunes, P. Les lieux herbeux et pelouses courtes de Pylus.

et *Pappus plumosus*.

- 1090 **LEONTODON HISPIDUM** L. Sp. 1124. — Folia bi-trifurcatisque hispidum; Folia runcinatis subdentatis; Scapo unifloro; Flore ante anthesin mutante; Radice crassa fibrillosa; Pappo sessili. $\mathfrak{U}$ — Chs. Hist. 2, p. 142. — Curt. Lond. 5, t. 65.
Fl. jaunes, E. Les lieux herbeux.

- 1091 **LEONTODON TUBEROSUM** L. Sp. 1125. — Folia bi-trifurcatisque hirsutum; Folia runcinatis; Scapo unifloro; Radice cespitosa fibris incrassato-fusiformibus; Pappo stipitato radio abortiente; Costis seminum transversim crenatis. $\mathfrak{U}$ — Lob. Ic. 232, fig. 1.
Fl. jaunes, A. Lûn de Sapience, Modon, Pylos, etc.

- 1092 **LEONTODON HIRTUM** L. Sp. 1125. — Folia hystro-runcinatis pilis fuscis hispidis; Scapo unifloro ascendente; Pappo radii subabortivo; Radice fibrillosa. $\mathfrak{U}$ — G. Bauh. Prod. 65.

a. Calyce nudo. — *Thrinia hirta* Willd. — Canl. — Spreng.

β. Calyce hirta. — *L. saxatile* Lam. III. — *Thrinia hispida* Willd. — Spreng., etc.

Fl. jaunes, d'un pourpre sale en dessous, E. A. Entre Modon et Navarin; les environs d'Arcadia, et généralement toute la région inférieure.

Obs. *L. tuberosi* nimis affinis, sed diversa radice, etc.

- 1093 **LEONTODON INCANUM** Cand. Fl. fr. 4, p. 56. — Subpalmare pilis rigidis apice stellatis incanum; Folia obverse lanceolatis hystro-subruncinatis dentatave; Scapo erectiusculo unisquamato; Calycinis foliolis lanceolato-linearibus inaequalibus imbricatis apice recurvato-patulis; Corolla subtus rubra; Pappo sessili. $\mathfrak{U}$ — *Hieracium incanum* Jacq. Aust. t. 287. — Vaill. 3, t. 24.

Fl. jaunes, rouges en dessous, E. La haute région du Taygète.

- 1094 **LEONTODON MURICATUM** L'Hérit. Stirp. 175, t. 82. — Ultra pedalis pilis stellatis sessilibus stipitatisque scabrum; Caulis folioso subuloro; Folia obovato-lanceolatis hystro-dentatis, caulino inferiore ampla semiamplexicaule, ceteris 1-2-3 parvis linearibus integris, supremis exiguis squamiformibus; Calycinis foliolis lanceolato-linearibus inaequalibus, exterioribus patulis; Pappo subsessili plumoso. $\mathfrak{U}$ — *Picris asplenifolia* L. Sp. 1115 ex Sm. Prod. 1912!

Fl. jaunes, E. Messine.

Not. Corollae tubus apice pilosus. Facies crepidis rubra.

- 1095 **HIERACIUM PILOSELLA** L. Sp. 1125. — Piloso-canescens; Stolonibus repentibus; Folia obverse lanceolatis integris subtus incanis; Scapo unifloro; Flosculis subtus rubris. $\mathfrak{U}$ — Bull. Herb. t. 279. — Curt. Lond. 4, t. 54.

Fl. jaunes, P. Dans le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1917).

III.

30

- 1096 *HIERACTIUM PREALTIUM* Vill. *Fup.* t. 2, fig. 2. — Piliis longis hispidulom: Strobilibus repentibus: Foliis lanceolatis integris primariis apice obtusis, secundariis acutis: Scapo gracili ultra pedis monophyllo: Floribus exiguis corymboso-paniculatis: Calyce pilis basi nigricantibus hirs. $\mathcal{U}$

Fl. jaunes, E. En montant au Taygite.

◊ *Pappus stipitatus* (Barkausis).

- 1097 *CREPIS EURSIFOLIA* L. *Sp.* 1131. — Caud. erecto subaphyllo: Foliis radicalibus lyrato-decurvisque pinnatis glabrisculis foliolis lanceolatis denticulatis pedunculis bifidis: Calycibus hispidulis. $\mathcal{U}$ — Bore. Mus. t. 106.

Fl. jaunes, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1926).

- 1098 *CREPIS NEMAUSENSIS* Gouan. *III.* 60. — *Spithamea hirsuta*: Foliis omnibus radicalibus obtusissimis lyrato-subpinnatifidis dentatisve: Caulibus apophyllis 2-5-floris: Pedunculis e squamis linearis foliaceis cernis: Floribus mediocribus: Calycina foliolis lanceolatis margine membranaceis pilis nigricantibus hirsitis: Receptaculo longe piloso: Pappo subseoidi. ◯ — All. Ped. t. 73, fig. 1. — Vill. *Dauph.* t. 26. — *Hieracium sanctum* L. *Sp.* 1127.

Fl. jaunes, rougeâtres en dessous, P. A Phigalée; rapportée de Ténédos et d'Imbros par M. Viret.

- 1099 *CREPIS RUBRA* L. *Sp.* 1132. — Pedalis hirsutiuscula: Foliis obtusissimis lyrato-subpinnatifidis dentatisque: Caulibus basi pinnatifidis: Pedunculis unifloris elongatis calycis exterioris squamis ovato-lanceolatis acuminatis margine membranaceis: Floribus magnis: Pappo longe stipitato. ◯ — *Barkausia* Cand. — Sprengel, etc.

Fl. purpurines, P. L'île Sapience; la région basse des environs de Pylus à Arcadia, etc.

- 1100 *CREPIS HISPIDA* Wahl. et Kit. *Hung.* 1, t. 43. — Bipédalis: Piliis subspinescentibus hispidis: Foliis lyrato-dentatis infimis ovato-lanceolatis superioribus basi auriculato sagittatis semiauriculatis pecuinato-incisis: Caud. corymboso paniculato flexuosa: Calycibus mediocribus pilis flavescensculis ut ceterum hispidis: Corolla parvula. ◯ — *C. muricata* Sm. *Prod.* 1936. — *Barkausia setosa* Cand. *l.c.* var. t. 19.

Fl. P. Les environs de Modon et Calamata. (L'île de Chypre, selon Sibthorp.) Desc. Plante bipédalis piliis longis flavescensculis rigidis subspinescentibus hispidis. *Radix* annua. *Caudis* superne flexuosa. *Folia* dentata inflata ovato-lanceolata quandoque runcinato-pinnatifida, superiora auriculato-sagittata semiauriculata basi pecuinato-clinata. *Pedunculi* corymboso-paniculati. *Calyx* tomentosus pilis longis ut ceterum hispidis foliolis exterioribus linearis-lanceolatis patenti-incurvatis. *Corolla* in genere parva calyce mediocri vix duplo superans subtus rubra. *Pappus* breviter stipitatus. *Semina* costa tenuissime circulata.

- 1101 CREPIS DIOSCORIDIS L. Sp. 1135. — Ultra pedalis hirsutiuscula: Folis apice acutis runcinatis margine vix ciliatis, caulibus auriculato-sagittatis semisimplexicaulis basi subpinnatifidis: Pedunculis vix incrassatis: Calycibus farinosis semper erectis. ☉
— *C. praeox* Balb. Misc. 37, t. 9. — *C. taurinensis* Willd. — *Barkausia taraxacifolia* Cand. Fl. fr. 4, p. 43, et Dub. Bot. 299.

Fl. jaunes, rouges en dessous, P. Les environs de Navarin.

Obs. « Que cette espèce soit le *C. Dioscoridis* du *Species plantarum*, c'est ce dont il est difficile de douter, quand on examine avec attention les caractères par lesquels Linné l'y différencie du *C. foetida*, dont elle se rapproche tellement par sa taille, son port, son *folius*, et surtout par ses calyces, qu'il serait facile de s'y méprendre. Dans sa note, toutes les différences, tradant évidemment à empêcher cette méprise, ne permettent point de douter qu'il avait cette plante sous les yeux. Les feuilles ne sont point parsemées de poils comme celles du *C. foetida*, mais *nuda, glabra vix ciliata*: les pédoncules ne sont point renflés vers leur sommet, mais *vix incrassata*: les fleurs ne sont point penchées avant leur épanouissement, mais *ante florentiam non nutantes*.

« Cette note, il est vrai, ne dit point que les aigrettes soient pédiculées; mais c'est parce que, les aigrettes pédiculées étant un des caractères de son genre *Crepis*, il est censé le dire, en ne disant point qu'elles sont autrement. D'ailleurs, ayant pour but de différencier cette espèce du *C. foetida*, qui a aussi des aigrettes pédiculées, il n'aurait pas manqué de dire qu'elles étaient sessiles, si elles l'eussent été.

« Pour ce qui est du *C. Dioscoridis* Cand. loc. cit. t. 18, ses pédoncules renflés ne permettent point de le rapporter à l'espèce de Linné, qui expressément ne les a point ainsi. Cette plante n'est sans doute autre chose que le *C. foetida*, dont les aigrettes sessiles (car elles le sont quelquefois) auront égaré le célèbre professeur de Genève. Malheureusement pour la science, on attache depuis quelque temps aux accidents de la fructification une importance qu'ils n'ont pas. On le voit assez clairement par ce seul exemple, où le *C. foetida* L. se trouve avoir dans les Flores françaises son type dans le genre *Barkausia*, pendant que l'une de ses variétés se trouve dans le genre *Crepis*, sous le nom de *C. Dioscoridis*! » (Chaub. Fragm. dans les Ann. sc. nat. Mai 1850.)

☉ *Pappo sessili* (*Crepis recentiorum*).

- 1102 CREPIS VIRENS L. Sp. 1134. — Plantae polymorpha subpedalis subglabra: Folis obtusis remote denticatis vel runcinato-pinnatifidis, caulibus auriculato-sagittatis semisimplexicaulis basi subpinnatifidis: Pedunculis filiformibus pilis elevatis nigricantibus hispida: Calycibus exiguis: Corolla medioiori seminum costis levibus. ☉

- α. *C. v. arvensis*. — Minor: Caulibus crispatis erectiusculis vel subsolitariis erectis pedunculis longioribus: Calycibus hispido glabris. — *C. diffusa* Cand. Cat. 98. — Dub. Bot. 299.
- β. *C. v. sylvatica*. — Major: Caulibus elongatis crispatis erectis: Pedunculis praecedentibus brevioribus: Calycibus pubescentibus majoribus saepe nigro hispido. — *C. stricta* — *C. scabra* Willd. — *C. virens* Cand. — *C. hians* Cand. non L. — Dub. Bot. 299. — *C. pinnatifida* Willd. — *C. agrestis* Kit.
- γ. *C. heliofolia* Vain. Fl. h. t. 18. — Vis spidamens sensibus apice attenuatis unde pappo subulipilato absque alia differentia. — *Barkausia suffrutescens* Cand. Cat. mon. 63.

Fl. jaunes, rouges en dehors, E. De la région inférieure de Pylos et de Chimova, jusqu'à la hauteur de Messène.

Obs. 1. Le *C. hians* Cand. ayant les côtes de ses semences lisses, de même que toutes les variétés du *C. virens*, ne saurait être celui de Linné, qui les a crénelées. (Voy. Smith. Brit. 857.)

Obs. 2. Toutes les variétés du *C. virens* L., tant soit peu remarquables, ont reçu un nom spécifique; mais aucune de ces prétendues espèces n'offre des différences vraiment essentielles, qui puissent les faire regarder comme telles.

- 1103 CREPIS TECTORUM L. Sp. 1: 35. — Pedalis glabra vel pabe brevi tomentosa: Folia inferioribus lanceolatis lyrate-pinnatifidis dentatis: Superioribus linearibus integris margine demum revolutis basi sagittata semisimplexicaulis: Pedunculis longioribus apice incrassatis: Calycibus tomentosis mucronatis corollaeque mediocribus: Seminibus costis circulis. ☉
- Fl. jaunes, rouges en dessous, P. En montant au Taygite à Audrouviza.

- 1104 CREPIS VIRGATA Desf. Atl. p. 253. — Ultra pedalis subtomentosa: Folia grosse serrataque dentata, superioribus linearibus acuminatis integris: Ramis virgatis diffusis pedunculis corymbosis apice longe setaceo-squimatis incrassatis: Calycibus foliolis exterioribus longioribus setosis: Corolla mediocri: Pappo 4-5 setoso. ☉ — *Tolpis virgata* Bivon. — *Drepanis ambigua* Cand.

Fl. jaunes, d'un pourpre noir au centre, E. La région maritime, jusqu'aux hauteurs de Koubeh et de Phlégée.

Obs. Les *T. umbellata* Bivon et *T. altissima* Presl. ne diffèrent du *C. virgata* Desfon. autrement que par un caractère variable et sans valeur. Elles ont 4-6 soies à l'aigrette, au lieu de 8 à 12. En bonne botanique, cette différence ne suffit pas même pour distinguer ces deux prétendues espèces comme variétés notables.

- 1105 *HYPOCHERIS CRETENSIS* Nob. — Pedalis, pilis diffusis hirsuta: Caule erecto ramoso dichotomo: Folia inferioribus runcinato-pinnatifidis, ramulibus integris linearibus: Pedunculis longis incrassatis: Calyce pilis spinulosis raris hispido foliolis exterioribus raris anguste lanceolatis: Receptaculi paleis apice setoso-acuminatis pappo sublongioribus. ☉ — *Scriola cretica* L. Sp. 1139.

Fl. jaunes, rougeâtres en dessous, E. La région inférieure sur la côte occidentale de Messénie, de Gargaliano à Arcadia; Armiro et Chitriès sur celle du Magne.

- 1106 *HYPOCHERIS RADICATA* L. Sp. 1140. — Pedalis hirsutiuscula: Caule ramoso nodulisculo superne leviter Folia lyrate-runcinatis lobis obtusis: Pedunculis superne squamosis: Calycinis foliolis post seminum denudationem reflexis. ☿ — *Clas. Hist.* 1, p. 120, fig. 3. — *Curt. Lond.* 3, t. 52.

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (*Prod. n.* 1954).

- 1107 *HYOSERIS RHAGADIOLOIDES* L. Sp. 1139. — Pili apice furcatis hispida: Caulibus simplicibus ramosisque foliosis decumbentibus: Folia oblonga semisimplexicaulis runcinato-dentatis vel subpinnatifidis: Pedunculis valde incrassatis fistulosis: Calycibus hispidis glabrisve: Corollam parvam subaquantibus: Pappo radii subabortivi centrali piloso. ☿ — *H. cretica* Cav. *lr.* 32, t. 42. — *H. Rhagadioides* et *H. Hedyotis* L. Sp. — *Hedyscota Tuberosa* Tenor. — *H. persica* Bieb. — *H. Rhagadioides*, *cretica* et *monspeliensis* Sm. *Prod.* 1948 et seq.

Fl. jaunes, P. Les environs de Modon.

- 1108 *HYOSERIS LUCIDA* L. *Mont.* 108. — Scapis unifloris incrassatis lucidis dehiscentibus folio longioribus: Petiolis primis lepidoto-incanis mox nudis: Folia decursive pinnatis lobis angulato-dentatis: Pappo centrali piloso simulque paleis, marginali vix rudimentali. ☉ — *Jacq. Viad.* t. 150.

Fl. jaunes, E. Les environs de Navarin, de Modon, de Calamata en Messénie; en montant au château de Mayrovouni au Magne, etc.

- 1109 *LAPSANA COMMUNIS* L. Sp. 1141. — Subpedalis hirsutiuscula: Caule recto ramoso: Folia inferioribus lyrate-runcinatis, superioribus ovatis acutis dentatis breviter petiolatis: Floribus paniculatis parvis: Pedunculis calycibusque glabris. ☉ — *Curt. Lond.* 1, t. 59. — *Lob. Ic.* 207, fig. 1.

Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, et les Cyclades par-ci par-là.

- 1110 *LAPSANA STELLATA* L. Sp. 1141. — Subpedalis: Pili rigidiusculi hispidiusculi: Caule flexuoso ramis diffusis: Folia lanceolatis inferioribus subpatulatis lyrate-dentatis: Floribus cæmibus pedunculatis: Seminibus dorso spinulosis. ☉ — *Lob. Ic.* 240, fig. 2.

β. *L. Rhagadiolus* L. Sp. — Folis inferioribus lyrato-pinnatifidis. — *Rhagadiolus stellatus* et *R. edulis* Spreng. Syst. 3, p. 672.

Fl. jaunes, P. Messine; la plaine de Carthène, etc.

Obs. Les feuilles des élécoracées dans la même espèce sont tantôt simplement dentées, tantôt rombinées pinnatifides. En général la culture tend à faire prendre cette dernière forme. Ces différences ne sont donc point spécifiques, et toutes les espèces qui n'en offrent pas d'autres, doivent être mises au rang des variétés.

1111 LAPSANA ZACINTHA L. Sp. 1141. — Hirsutiuscula: Canle rigido: Ramis apice incurvatis: Folis inferioribus lyratis acutis, caulibus amplexicaulis segittatis dentatis: Floribus sessilibus: Calycibus fructiferis depressis profunde tordosis. ☉ — Ous. Hist. 2, p. 144. — *Zacinthus verrucosa* Willd. Sp., etc.

Fl. jaunes, E. La côte occidentale, vis-à-vis l'île de Prodano; l'Argolide.

1112 CATANANCHE LUTEA L. Sp. 1142. — Petalis hirsuta: Caulibus simplicibus bi-trifoliatis: Folis lanceolatis triuerviis remote denticulatis: Pedunculis longissimis: Calycibus squamis interioribus scutissimis corollam parvulam superantibus. ☉ — Barr. Ic. 1135.

Fl. jaunes, P. E. A. Portout; l'une des plantes les plus communes de la région inférieure, jusqu'à celle de six à sept cent mètres.

1113 CATANANCHE GRÆCA L. Sp. 1143. — Ultra pedalis piloso-scabra: Folis irregulariter dentatis pinnatifidis lobis ovatis extimo quasi hastato, caulis pennis exiguis inciso-dentatis: Canle subulifloro: Squamis calycinis ovatis margine scariosis: Flocculis flavis multo brevioribus: Pappo marginali setoso interiore basi paleaceo. ¶ — *Scorzonera græca saxatilis et maritima foliis varie laciniatis* Tournef. Cor. 36, et l'lin. letr. 6, p. 266 Ic. (bona). — *Scorzonera elongata* Willd. Sp. 1508. — Sm. Prod. 1886.

Fl. d'un jaune pâle, E. En montant au Taygète, jusques à Androuvasta, et sur toutes les pentes du Magne, soit du côté de la mer, soit dans le bassin inférieur de l'Eurotas.

Desc. Planta pilis rigida scabra. Radix crassa fusiformis perennis. Caulis pedalis bipedalisque simplex subuliflorus foliosus. Folia radicalia polymorpha margine irregulariter dentata pinnatifida lobis ovatis nunc irregulariter dentatis, nunc angulato-dentatis lobis tribus extremis confluentibus unde lobo extremo quasi hastato, caulium inferiora sessilia inciso-pinnatifida seu lobata dentataque, superiora lanceolata minuta incisa. Calyx ovato-globulosus centenas scabibus magnitudine. Squamæ calycine cartilaginee margine statione ovato, interiores lanceolatae apice in membranam tenuissimam lamiginoso-ciliatam prodeuntes. Flocculi flavi tridentati tubo villosi calycem duplo superantes. Semina hirsuta.

Pappus apice violaceo setis quinque internodiis basi dilatatis paleaceis hirtis. *Receptaculus* paleis parvis apice setaceis operatus.

Obs. A ne considérer que le *facies*, cette plante pourrait être rapportée au genre *Centaurea*; mais sa fructification est celle du genre *Catananche*, ainsi que l'avaient jugé Tournefort, Vaillant et Linné. Comment a-t-il pu se faire que Willdenow et Smith l'aient rapportée au genre *Scorzonera*, avec lequel elle n'a absolument rien de commun, soit dans les détails de la fructification, soit dans le *facies*, et où le simple bon sens se refuse à l'admettre? Voilà un exemple des graves méprises que l'on s'expose à commettre quand on se hasarde à faire des innovations sur des espèces que l'on n'a pas sous les yeux.

- 1114 *CICHORIUM INTIBUS* L. Sp. 1142. — *Caulis scabro*; *Ramis dichotomis patensissimis*; *Foliis inferioribus runcinatis*; *Floribus fasciculatis pedunculo solitario abortiente elongato*. 15 — Fuchs. Hist. 679.

Fl. bleues, E. L'île Supience.

- 1115 *CICHORIUM ENDIVIA* L. Sp. 1142. — *Caulis ramoso ramis flexuosis*; *Foliis inferioribus ovato-oblongis denticulatis, superioribus lanceolatis integris*; *Pedunculis axillaribus geminis altero brevissimo quadrifloro, altero elongato abortiente*. ☉ — Dod. Pempt. 624. — Fuchs. 678.

Fl. bleues, E. La côte nord-est du Péloponèse jusqu'à Patras.

- 1116 *CICHORIUM SPINOSUM* L. Sp. 1143. — *Subspithameum ramosissimum glabrum*; *Ramæ rigidæ spinosæ*; *Foliis inferioribus runcinatis*; *Floribus axillaribus subbinatis sessilibus parvis*. 15 — Cus. Hist. 2, p. 115.

Fl. bleues, E. De Marathonis jusqu'au cap Ténare.

- 1117 *SCOLYMUS HISPANICUS* L. Sp. 1143. — *Tripedalis caespitosa-ramosa*; *Foliis spinoso-dentatis interrupte decurrentibus subtus sericeo-lanuginosis*; *Floribus aggregatis axillaribus medioeibus*; *Radice perenni*. 15 — Cus. Hist. 2, p. 153, fig. 1.

Fl. jaunes, E. L'une des épiques les plus communes dans toutes les plaines basses ou hautes de la Morée et des Cyclades, notamment dans les champs de Mégéropolis, sur les ruines de Sparte et de Gytium, près Marathonis; surtout à l'isthme de Corinthe, à Salamine dans la plaine d'Anhalaki, etc.

- 1118 *SERRATULA CHAMÆPUSCE* L. Sp. 1147. — *Ultra pedalis basi ramosa ramis tomentoso-incanis angulatis 2-5-floris*; *Foliis elongato-linearibus integerrimis subtus tomentoso-canis margine revolutis obtusiusculis sessilibus*; *Calyce ovato-globuloso squamis lanceolatis acuminatis margine laetibus*. 5 — Flek. Alm. 190, t. 94, fig. 3. — *Stachelina Chamæpuse* L. Syst. — Sm. Prod. 2017. — Vit. 13b. t. 23.

Fl. purpurines, E. Excessivement commune sur tous les cotéaux de la Morée et des Cyclades.

* *Pappus pilosus hirtus* (Cardui).

- 1119 **CARDUUS SEMINUDUS** Bieb. Taur. — Subpedalis : Folii vix decurrentibus obverse ovato-lanceolatis sinuatis dentato-spinosis subtus condeque arachnoideo-canescentibus supra subnodis, nuncalibus parvis lanceolatis : Pedunculi caule longioribus unifloris tomento-ceduo-incanis : Calycibus avellane magnitudine arachnoideo-tomentosis : Calycinis squamis lanceolatis spinosis erecto-adpressis. ☉ — *C. leucographus* Sm. Prod. 1971 ?

Fl. blanches, E. Les environs de Modon ; Calamata ; la plaine d'Argos, etc. ; aux lieux un peu humides.

Not. *C. leucographi* L. nimis affinis et forte vera varietas : Differe videtur foliis subdecurrentibus subtus arachnoideo-tomentosis nec nodis et decurrentibus.

- 1120 **CARDUUS NUTANS** L. Sp. 1150. — Bi-tripetalis : Folii decurrentibus pinnatifido-lobatis dentato-spinosis utrinque tomento-arachnoideo-hirsutis : Pedunculi unifloris nutantibus tomentosis : Calycibus nucis juglandi amplitudine squamis lato-linearilanceolatis arachnoideis spicis spinoscentibus coloratissime patentibus demum reflexis flocculis subrogantibus. ♂ — Engl. Bot. t. 1112. — Fl. dan. t. 675 (nec bene). Fl. purpurines, E. Les champs du Péloponèse çà et là.

- 1121 **CARDUUS MARIANUS** L. Sp. 1153. — Orgialis glaber albo-maculatus : Folii simplicissimilibus amplis dentato-spinosis : Pedunculi solitarii tomentosis : Calycibus nucis amplioribus, squamis basi dilatatis spicis lato-lanceolatis spinosis margine spinoso-dentatis. ☉ — Curt. Leod. 3, t. 54. — Dalech. Hist. 1475. — *Silybum* Spreng. 3, p. 392.

Fl. purpurines, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1977).

- 1122 **CARDUUS MOLLIS** L. Sp. 1156. — Folii pinnatifidis linearibus margine revolutis subtus tomentosis : Caule subnudo unifloro : Calycinis squamis tomentosis ovato-lanceolatis squarosis. ♀ — Jacq. Anat. t. 18.

Fl. purpurines, P. E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1978).

- 1123 **CARDUUS GLYCANTHUS** Sm. et Sibt. Gr. Prod. n.° 1579. — Caule subfolioso : Folii lineari-lanceolatis incisive integerrimisque subtus tomento-is : Squamis calycinis linearibus laevibus. ☉ — *Serratula grave* Spreng. Syst. 3, p. 329.

Fl. purpurines, E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp.

Not. Præcedentis nimis affinis.

- 1124 **CARDUUS PYCNOCEPHALUS** L. Sp. 1151, et Mant. 461. — Bi-tripetalis : Folii decurrentibus pinnatifido-lobatis dentato-spinosis spinis validioribus subtus tomentosis incanis : Pedunculi incanis declinatis 1-3-floris sessilibus vel altero breviter

pedunculato : Calyce basi globuloso parvulo squamis lanceolatis patentiusculis apice spinulosis fasciculo brevioribus. ☉ s. ♂ — Barr. Ic. 417. — Jacq. Vind. t. 44.

Fl. légèrement purpurines, P. Les environs de Modon et sites analogues, aux lieux herbeux.

- 1125 *CARDUS TENUIFLORUS* Sm. *Engl. Bot.* t. 412. — *Præcedentis nimis affinis et forte varietas. Differt floribus sessilibus : Calycibus ovato-oblongis nec basi globulosis.*

Fl. purpurines, P. La Morée, selon Sibthorp (Prod. n.° 1975).

- 1126 *CARDUS CRISPUS* L. *Sp.* 1150. — Tri-quinque petalis : Foliis decurrentibus pinnatifido-lobatis dentato-spinosis subtus arachnoideo-subincanis : Floribus terminalibus aggregatis subsessilibus : Calycibus digitis parvis apicis amplitudine : Squamis subulato-spinosis patentiusculis. ☉ — Fl. dan. t. 601. — Jacq. Aust. t. 249. — Engl. Bot. t. 973. — *C. crispus* et *C. acanthoides* L.

Fl. purpurines, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1974).

Obs. Entre le *C. crispus* et le *C. acanthoides* L. nous ne voyons point de différence qui puisse autoriser à les regarder comme espèces distinctes, mais seulement une simple ennuée dans le développement des pédoncules.

☉ *Pappo plumoso* (Cnicus, Cirsium).

- *1127 *CARDUS HIPPOLYTI* Bory et Chamb. Pl. XXIX. — Tripedalis : Foliis subtus arachnoideo-canescensibus decurrentibus pinnato-lobatis lobis stellatis valdeque spinosis : Inflorescentia dichotoma pedunculis primis subnullis deinceps floribus longitudine cano-tomentosis : Calycibus apice coarctatis squamis arcuatis exterioribus ovatis spinulosis, interioribus elongatis apice lanceolato scarioso-coloratis. ♂ ?

Fl. purpurines, E. Les environs de Napoli de Romanie, et dans toute la plaine d'Argos ; à Astrus, ainsi qu'à Dunalis, sur les ruines même de Trizène.

Desc. *Radix bisanana* ? Caulis 3-4 pedales. Folia supra subnuda subtus arachnoideo-canescensibus decurrentibus anguste pinnato-lobata stellatis dentato-spinosa. Spine inæquales pollicentes alteræ breves, alteræ subpollicares. Inflorescentia dichotoma-paniculata. Flores primis sessiles, mox pedunculo pollicari cano-tomentoso glandentes. Calyx centauræe paniculæ amplitudine basi ovato superne angustato. Calycine squame exteriores ovate apiculato-spinosæ interiores elongatæ apice lanceolatae scariosæ coloratæ. Pappus plumosus. Facies *C. palustris* sed valde diversus squamis calycinis ovatis nec lanceolatis, pedunculis solitariis unifloris, spinis multo longioribus, calycibus superne coarctatis, etc.

- 1128 *CARDUS RIVULARIS* Jacq. *Aust.* t. 9. — Foliis oblongis indivisis pinnatifidisque utrinque lappulatis viridibus laciis dentatis ciliatis : Pedunculis subtrifloris : Squamis

calycinis laccolatis adpressis. Jg — Jacq. Aust. t. 91. — *Cirsium rivulare* All. Ped. t. 35 et 36. — *C. tricephalodes* Cmel.

Fl. purpurines, E. Les lieux aquatiques du Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 1988).

- 1129 **CARDUS STELLATUS** L. Sp. 1153. — Subpedalis lacinus : Foliis sessilibus late linearibus margine revolutis asperis subtus ceno-tomentosis, radicalibus undulatis basi utrinque spinis flavicentibus stipulicibus 1-2 stipatis : Floribus axillaribus terminalibusque subsessilibus calycibus avellane; natis amplexifloris : Squamis patentibus in spina flavicante productis corollam superantibus. $\odot$

Fl. purpurines, E. Région inférieure du Magne aux environs de Chimova, de Vtilos, de Marathonisi, etc.

- 1130 **CARDUS ACARNA** L. Sp. 1158. — Foliis decurrentibus utrinque arachnoideo-tomentosis dentato ciliisque spinosis : Floribus aggregatis involucreatis : Squamis calycinis tomentosis spina pinnata terminatis. $\odot$ — Cav. Ic. t. 52. — Dalech. Hist. 1456.

Fl. purpurines, E. Le Péloponèse et les Cyclades, dans les plaines sèches, où il croît souvent en telle abondance qu'on n'y peut passer à cause de ses piquans.

- 1131 **CARDUS SYRIACUS** L. Sp. 1153. — Foliis sessilibus amplexicaulibus pinnatifido-lobatis lobis albo-venosis spinosisque : Floribus subsessilibus aggregatis involucreto-spinosis septis : Calycinis squamis lanceolatis vix spiniscentibus adpressis arachnoideo-tomentosis. $\odot$ — Cam. Hart. 38, t. 10.

Fl. jaunâtres, E. Les environs de Modon et sites analogues, jusqu'aux hauteurs de Koubeh; Calamata, etc.

- 1132 **CARDUS ITALICUS** Sav. — Caule pedali arachnoïdo-lanuginoso : Foliis basi auriculato-amplexicaulibus subdecurrentibus angustis supra spinoso-pilosis subtus tomentoso-incanis margine vix pinnatifido-spinosis : Floribus axillaribus subsessilibus (Serratis arvensis magnitudine) : Calycinis squamis oblongis abrupte in spina setacea debili patulaque desinente. O° ? — Dub. Persept. 738, fig. 2. — *Cirsium italicum* Cmel. et Dub. Bot. 286. — *C. longiflorum* Bieb. Taur.

Fl. purpurines, E. Les environs de Napoli; dans la plaine d'Argos.

- 1133 **CARDUS ERIOPHORUS** L. Sp. 1153. — Orgialis : Foliis sessilibus amplexicaulibus pinnatis geminatis lato-linearibus spinosis rubris arachnoïdo-tomentosis supra pilis spiraleis hirs : Calycibus ampliusculis globosis arachnoïdeis : Squamis linearibus spinosis reflexis. O° — Jacq. Aust. t. 675. — Clus. Hist. 2, p. 154.

Fl. d'un pourpre intense, E. L'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1984).

- 1134 **CARDUS GALACTITES** N. — Bipetalis : Foliis pinnatifidis pinnis basi dentato-spinosis subtus canalicatis, super albo-maculatis : Floribus pedunculatis solitariis :

Calycinis squamis setaceis spinescentibus semipatellis : Flosculus radii longioribus sterilibus. ☉ — J. B. Hist. 3, p. 54, fig. 1. — *Centaurea galactites* L. Sp. 2300. — *Galactites tomentosa* Moench. — Cand. — Spreng.

Fl. purpurines, E. Des environs de Modon, jusques sur les pentes du Taygète.

- 1135 ONOPORDON ILLYRICUM L. Sp. 1156. — Caulis elato ramoso tomentoso : Folia decurrentibus pinnatifido-dentatis spinosis subtus argenteo-canescens supra subaulis viridibus : Calycibus solutis uoce amplioribus basi arachnoideo-lanuginosis : Calycinis squamis lanceolatis spinosis basi dilatatis exterioribus patulis reflexis. ♂ — Jacq. Vind. 2, t. 148. — Barr. Ic. 500. — *O. horridum* Viv. Corp. — *O. virens* Cand. Fl. fr. 456. — Bot. 282?

Fl. purpurines, E. L'une des épines les plus communes de toutes les plaines inférieures, qu'elle embellit au commencement de l'été, mais qui en rend certaines parties intransitables quand elle se durcit à l'arrière-saison.

- 1136 ONOPORDON GRÆCUM Gouan. Ill. t. 25. — Caulis erecto : Folia decurrentibus subtomentosis repando-sinuatis spinosis, infimis petiolatis oblongis : Calycibus juglandis nucis magnitudinis : Squamis calycinis lanceolatis erectis. ☉

Fl. purpurines, E. La Laconie et Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 1096). Les environs de Modon en allant à Navarin.

- 1137 ONOPORDON ACAULON L. Sp. 1159. — Acaule floribus radicalibus magnitudinis *O. acanthii* : Squamis calycinis glabris lanceolato-spinosis patenti-erectis : Folia pinnatifido-dentata spinosis utrinque lanato-incanis. ☉ — Jacq. Bar. t. 167. — *O. pyrenaicum* Cand. et Deb. Bot. 282.

Fl. purpurines, E. Commune au nombre des épines de la plaine de Modon en venant à Navarin et de la plaine d'Argos.

- 1138 CYNARA SCOLYMUS L. Sp. 1159. — Folia decurrentibus pinnatifidis subtus albo-tomentosis spinosis : Calycibus amplis squamis ovato-oblongis. ♀ — Lob. Ic. 2, t. 6, fig. 1.

Fl. d'un bleu violet, E. Plante très-commune dans tout le Péloponèse, surtout dans l'intérieur. Elle se trouve particulièrement dans la plaine de Modon au pied des hauteurs.

- 1139 CYNARA HUMILIS L. Sp. 1159. — Vix pedalis : Folia bipinnatis subtus tomentoso-canis laciniis lacuribus spinosis : Floribus solitariis : Calycinis squamis ovatis acuminato-spinulosis reflexo-patentibus. ♀ — Pluk. Aln. t. 81, fig. 2, et t. 19.

Fl. violettes, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2002).

- 1140 CARLINA CORYMBOSA L. Sp. 1160. — Caulis glabro superne ramoso-corymboso : Folia subtus subarachnoideis supra lucidis amplexicaulibus pinnatifido-lobatis

dentato ciliatoque spinosis: Florum involueris basi incrassatis: Squamis calycinis flavidis subapicemscutibus. ☉ — Barr. Ic. 594.

Fl. E. Très-commune partout.

- 1141 *CARLINA LANATA* L. Sp. 1160. — Caule lanato subpedali superne ramoso-corymboso paucifloro: Foliis sessilibus subamplexicaulis lanatis pinnatifido-dentatis ciliatoque spinosis: Floribus solitariis liliace altera axillari: Involacro denso brevioribus: Calycinis squamis purpureis. ☉ — Gard. Ait. 86, t. 21.

Fl. E. La côte de Laconie; au cap Male, à Zarax, principalement autour de Monembasie, sur les ruines d'Épidaure-Limera; nous l'avons aussi vue communément dans l'Argolide et les Cyclades.

- 1142 *ATRACTYLIS CANCELLATA* L. Sp. 1162. — Subglochma e basi ramosa ramis simplicibus brachiatis: Foliis angustis sultus arachnoideo-caulescentibus ciliato-dentatis spinosisque: Floribus solitariis terminalibus: Involacro polyphyllis spinis ramoso pectinatis calycem superante: Squamis calycinis apice setaceis purpureis. ☉ — Moris. 6, 7, t. 29, fig. 16. — *Acarua cancellata* Willd. Sp. 3, p. 1701.

Fl. E. Toute la région inférieure du Magne et s'élevant dans la moyenne; à Scardamula, Vitilos et Chimora; au cap Malée; en Argolide; à Tine, Naxie, etc.

- 1143 *ATRACTYLIS GUMMIFERA* L. Sp. 1162. — Acaulis: Foliis bipinnatifidis pinnis subpinnatifidis apice spinulosis: Petiolo subtus profunde striatis: Calycinis squamis exterioribus lanuginosis subsermiteretibus crassis pinnis ramoso-spinosis rufescentibus gummiferis interioribus linearibus via spinosis. ☿ — *Acarua gummifera* Spreng. Syst. 3, p. 378.

Fl. E. La Laconie, sur les plateaux secs; aux environs d'Épidaure-Limera, près Monembasie; Isthme de Corinthe.

- 1144 *CARTHAMUS LANATUS* L. Sp. 1163. — Caule superne ramoso-corymboso folisque sultus arachnoideo-lanatis: Foliis amplexicaulis pinnatifido-dentatoque spinosis: Involacro foliis conforme: Calycinis squamis apice lacroato-setaceis sub-spinosis flavidis basi arachnoideo-lanatis. ☉ — Dod. Pempt. 724. — Lob. Ic. 2, p. 12, fig. 2.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon et sites analogues, très-commun.

- 1145 *CARTHAMUS CERULEUS* L. Sp. 1163. — Radice perenni: Caule pedali unifloro: Foliis lacroatis dentato-spinosis pectinatis: Involacro foliis conforme: Calycinis squamis lacroatis pectinato-ciliatis. ☿ — Cha. Hist. 2, p. 152.

β. Foliis pinnatifidis dentatoque spinosis. — *C. tingitanus*, *C. centaurea tingitana* L. — Moris. 6, 7, t. 29, fig. 19.

Fl. bleues, E. Environs de Modon et sites analogues.

- 1146 *CARTHAMUS CORYMBOSUS* L. Sp. 1164. — Subsempedalis ramosissimo-corymbosus: Foliis pinnatifidis pinnulis dentato ciliatoque spinosissimis subtus strach-noides: Floribus paniculato-compensis: involucri foliaceo pectinato-spinosissimo: Squamis calycinis pectinato-spinosis. 15 — Dod. Pempt. 727. — Moris. Hist. 2. 7, t. 33, fig. 27.

Fl. d'un bleu céleste, E. Les plateaux secs, et plaines arides du bassin de l'Eurotas; à Epidauré-Limern, près Monembasie; à Naxie; à Damali, etc.

- 1147 *CACALIA VERBASCIFOLIA* Sm. et Sibt. Prod. 2030. — Ultra petalis tomentoso-incana: Foliis subtus canis supra canescentibus, inferioribus oblongis crenulatis in petiolum attenuatis, caulinis lanceolatis obtusiusculis integris basi dilatatis cordato-sensimplexicaulibus: Floribus in racemo composito folioso dispositis. 15

Fl. jaunes, E. A Corinthe, et en montant au Diaforti; moyenne région du Taygète.

Not. Folia Verbasci lychnitis. Pedunculæ calyce breviores squamis 2-3 linearibus stipatis. Calyces explicati campanulati Cinerarie maritimæ sed paulo majores subsimplices squamis 3-4 basi calyculati Semina margine cyathiformi coronata. Peppus pilosis.

- 1148 *EUPATORIUM CANNABINUM* L. Sp. 1173. — Origale: Filiis crispis hirsutis: Foliis breviter petiolatis digitato-tripartitis lobis lanceolatis incisio-crenatis petiolatis: Panicula corymbosa: Floribus glomeratis. 15 — Fuchs. Hist. 263.

Fl. purpurines, E. Les lieux aquatiques de la côte occidentale, et la plaine d'Argos.

- 1149 *SANTOLINA MARITIMA* L. Syst. XII. — Subpetalis lana densissima candida vestita: Foliis ovato-oblongis crenulatis obtusis subimbricatis: Floribus globosis corymbosis. 15 — Moris. Hist. 2. 6, t. 43, fig. 47. — *Athanasia maritima* L. Sp. 1182. *Diotis candidissima* Desf. — Cand., etc.

Fl. jaunes, E. Les îles, particulièrement à Tine; cap Sanium; Métana, etc.

POLYGAMIA SUPERFLUA.

- 1150 *ARTEMISIA ARBORESCENS* L. Sp. 1185. — Fruticosa sericeo-incana: Foliis bipinnatifidis lobis anguste linearibus apice obtusis, ramulibus pinnatifidis lobis angustioribus: Ramulis floriferis axillaribus foliosis 2-4 pollicaribus simplicibus: Floribus globulosis. 5 — Lob. Ic. 753.

Fl. jaunâtres, E. Très-commune dans toute la région maritime, où elle devient très-belle en buissons argentés.

- 1151 *ARTEMISIA CAMPESTRIS* L. Sp. 1185. — Adpresse hirsuta viridis: Caulibus cespitosis virgatis erectiusculis: Foliis bipinnatis pinnulis filiformibus supremis pinnatis: Inflorescentia racemoso-paniculata: Floribus sensibus parvis. 15 sub 5.

Fl. E. Dans les sites analoges à ceux où nous la trouvons en France.

- 1152 GNAPHALIUM STRECHIA L. Sp. 1193. — Tomentoso-incanum : Caulibus simplicibus caespitosis : Foliis sparsis subtus revolutis linearibus : Floribus corymboso-capitatis : Calycibus globoso-ovatis : Squamis ovatis acuminatis latiusculis. $\odot$ — Barr. Ic. 409-410. — Dod. Pempt. 167.

Fl. d'un beau jaune-citron vif, P. E. Pylos, et toute la côte jusqu'à Arcadia ; entre Modon et Coron ; le cap Ténare ; l'Argolide ; à Épidaure ; les Iles.

- 1153 GNAPHALIUM LUTEO-ALBUM L. Sp. 1196. — Laevigato-canum : Caulibus simplicibus : Foliis linearibus oblongis apice rotundatis basi angustatis semisimplexibus : Illisquae : Florum glomerulis cymosis : Calycibus ovatis post fructificationem patetis-simis squamis scariosis semipellucidis. $\odot$ — Chus. Hist. 1, p. 329.

Fl. d'un blanc jaunâtre sale, E. Les rives de l'Eaerotas et autres lieux analogues.

- 1154 GNAPHALIUM ULAGINOSUM L. Sp. 1200. — Tomentoso-incanum : Caulibus ramosissimis vix spithameis : Foliis linearibus lanceolatis apice dilatatis obtusis : Floribus glomeratis axillaribus terminalibusque : Calycinis squamis fuscis lanceolatis obtusiusculis. $\odot$ — Lob. Ic. 481.

Fl. brunes, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2042).

- 1155 GNAPHALIUM GALLICUM Smith. — Tomentoso-incanum : Caulibus ramosis dichotomis : Foliis linearibus subulatis acutis : Floribus conicis glomeratis axillaribus terminalibusque. $\odot$ — Engl. Bot. t. 1007. — *Filago gallica* L. Sp. 1311.

Fl. blanchâtres, E. De la région maritime à Navarin, jusqu'à Koubeh, et sur le Dinfori.

- 1156 GNAPHALIUM GERMANICUM Smith. — Lanuginoso-canescens : Folia laevolatis undulato-crispis erectis patentiusculis : Florum glomerulis globosis axillaribus terminalibusque : Squamis calycinis apice setaceo-acuminatis. $\odot$ — Engl. Bot. t. 916. — *Filago germanica* L. Sp. 1311.

Fl. blanchâtres, E. La vallée de l'Eaerotas ; le canton de Zarnate ; de Modon à Coron ; Messène ; l'Argolide, etc.

- 1157 MYCROPUS PYGMEUS Desf. — Sulacalis tomentoso-canus : Folia obovatis spatulatis infimis rosaceo-coarctatis superioribus majoribus forum glomerulum cineratilus superantibusque. $\odot$ — *Euxis umbellata* Gertn. 2, t. 165, fig. 3. — Barr. Ic. 127, n.° 4. — *Filago pygmaea* L. Sp. 1311.

Fl. blanchâtres, E. Toute la côte de Modon, à Arcadia ; Messène ; le canton de Zarnate, etc.

- 1158 CONYZA SAXATILIS L. Sp. 1207. — Dodrantalis, tomentoso-incana : Folia supra virescentibus, superioribus linearibus margine undulato-revolutis, inferioribus anguste lanceolatis utriusque bidentatis : Ramulis 1-2-floris : Pedunculis elongatis uni-

floris: Calycinis squamis fuscescentibus linearilanceolatis laxè imbricatis: Semine ovato minuto pilosiusculo. *h.* — Moris. Hist. 2. 7, t. 10, fig. 16.

Fl. jaunes, E. Les environs de Modon, jusqu'à Arcadia, et en montant au Taygète; les Cyclades, etc.; fort commune.

Not. Caulis fruticosus prostratus ramis erectis. Calyces post denudationem patentissimi.

- 1159 *CONYZA LIMONIFOLIA* Sm. et Sibth. *Prod.* n.° 2051. — Semipedalis nives: Caulicibus crassis petiolorum basi venticis: Foliis petiolatis ovato seu rotundatis integerrimis in petiolum decurrentibus inferioribus imbricatis quasi rosulatis: Petiolo basi dilatato amplexicauli: Ramis floriferis lateralibus 3-4 pollicaribus: Floribus confertis approximatique axillaribus subsiliariis: Pedunculo brevi incrassato: Calycinis squamis laxè imbricatis exterioribus foliaceis. *h.* — Barr. Ic. 217 (lent). — *C. candida* Willd. *Sp.* 3, p. 1923 non L.

Fl. jaunes, E. Le cap Itea et la partie méridionale de la Laconie, jusque vers le cap Malée.

- 1160 *CONYZA CANDIDA* L. *Sp.* 1208. — β . Tomentoso-nives: Caulibus caespitosè utrapedalibus: Foliis petiolatis ovato-lanceolatis crenulatis venoso-rugosis: Ramis floriferis brevibus subbifloris: Pedunculis incrassatis pollicaribus et subaulis nudis subbifloris: Calycinis squamis exterioribus foliaceis. *U* sub *h.* — Buxb. Cent. 2, p. 23, t. 17. — Boeck. Sic. 6, t. 31, fig. 2. — Sm. *Prod.* 2050.

Fl. jaunes, E. A Lutro, et parmi les ruines de l'antique Thuria; les lieux pierreux et les rochers de la côte du Magne; de Scardamula à Yitilos.

Desc. Ultra pedalis nives. Caulis caespitosi simplices præcelsi ovato-lanceolati obtusiuscula crenata venoso-rugosa. Inflorescentia laxa. Pedunculi axillares terminalesque pollicares seu sesquipollicares 1-2flori apice incrassati squamis destituti. Calyces pedunculati squamis linearibus laxè imbricatis, interioribus coloratis, exterioribus foliaceis. Florculi radii tridentati.

Obs. La figure de Boeckone représente la variété *a*, dont les pédoncules sont presque nuls, et peuvent, jusqu'à un certain point, justifier l'épithète *floribus confertis* que lui donne Linné, et qui ne convient nullement à notre plante. Au reste, il paraît que Linné avait confondu ensemble ces deux espèces; car son caractère différentiel paraît avoir été fait plutôt pour la précédente que pour celle-ci. D'ailleurs le synonyme de Barrelier, qu'il cite, la représente fort bien, tandis que celui de Boeckone rend très-bien le *facies* du *C. candida* de Smith.

- 1161 *ERIGERON VISCOSUM* L. *Sp.* 1209. — β . Tota planta viscosa: Caulis regulariter striato virgato superne ramoso-pyramidalis: Foliis lanceolato-oblongis remote denticulatis margine subrevolutis basi reflexis: Pedunculis solitariis foliaceo-squamatis inferioribus folio subaequalibus: Calycinis squamis laxè imbricatis: Radii corollæ per-

sistentibus. Ψ — *Coryza major* Dod. Pempt. 51. — *Inula viscosa* Willd. — Cand. — Spreng.

Fl. jaunes, E. A. L'une des plantes les plus communes, surtout dans l'Argolide et dans les Cyclades, etc.; elle est souvent si pressée qu'elle répand une odeur toute particulière dans la campagne au temps des grandes chaleurs.

Obs. Ab *E. viscosa* Gallie et Hispanie, il est ab specie linaea seu a differt foliis duplo longioribus angustioribusque remote dentatis nec non glandulis viscosis subsensibilibus. *E. graveolens* nimis affinis ut rite in alio genere collocari possit.

- 1162 ERIGERON CANADENSE L. Sp. 1210. — Caulis ramoso 3-4 pedale pilosiusculo; foliis lanceolato-linearibus in petiolum attenuatis margine piloso-ciliatis, inferioribus dentatis; floribus racemoso-paniculatis; calyce exiguo; pelticulis subnullis; radiis corollulis demum evanidis. $\odot$ — Boer. Sic. 85, t. 46. — Eng. Bot. t. 219. Fl. d'un violet blanchâtre, E. Les Cyclades, particulièrement à Tise.

- 1163 ERIGERON CRISPUM Poir. Ch. 470. — Subpedale pilis longioribus cinereo-hirsutus; foliis lanceolato-linearibus inferioribus utrinque biemarginato-dentatis, superioribus vix in petiolum attenuatis subsensamplexicalibus; floribus pyramidato-paniculatis duplo majoribus; pelticulis subnullis; radiis violaceis demum evanidis. $\odot$ — *Coryza ambigua* Cand. Fl. fr. 5, p. 466. — Duh. Bot. 266. — Spreng. Syst. 615. β . *E. drobachense* Fl. duu. t. 872. — Folii integri.

Fl. violettes, E. Des environs de Modon, jusques sur les hautes pentes du Taygite. Not. *E. canadensis* L. nimis affinis, differt floribus duplo saltem majoribus, corollulis sub dimidio brevioribus et pilis longioribus gracilioribusque.

Obs. Cette plante a des rayons d'un violet foncé qui, au premier coup d'œil, la font distinguer de l'*E. canadense*. Ces rayons se décolorent et s'évanouissent, pour ainsi dire, au milieu des ségretes, ainsi que cela arrive à plusieurs espèces de ce genre. C'est donc un *Erigeron* et non un *Coryza*.

- 1164 TUSSILAGO FARRARA L. Sp. 1214. — Arbusculico-tomentosa; Scapula radicebus crispatis multifloris squamis oblongis vestitis; floru raduto; foliis post inflorescentiam profertantibus cordato-rotundatis angulatis denticulatisque sulcus concavatis. Ψ — Curt. Lond. 2, t. 60. — Fuchs. Hist. 110.

Fl. jaunes, P. 1. La côte occidentale de la région inférieure d'Arcadia, jusques à celle de Phigalée. M. Viret l'a rapportée de Constantinople.

- 1165 SENECIO VULGARIS L. Sp. 1216. — Semipetalis pilosiusculis; foliis amplexicaulibus pinnatifidis lobis dentatis; floribus radio destituta; calyce cylindrico parvo squamis linearibus. $\odot$ — Curt. Lond. 1, t. 60.

Fl. jaunes, P. E. Les champs et les environs des lieux habités à Navarin et Modon; fort commun à Mistra et à Sparte.

- 1166 *SENECIO TRILOBUS* L. Sp. 1217. — Folis obovatis obtusis sinuato-dentatis glabris inferioribus in petiolum decurrentibus superioribus amplexicaulibus subtrilobis : Floribus corymbosis paucis radio revoluto calyce minuto colorato erecto. ☉
Fl. jaunes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n° 2060). A Caristène.

- 1167 *SENECIO LIVIDUS* L. Sp. 1216. — Subpedalis lanuginoso-hirsutiusculus : Folis amplexicaulibus obtusissimis sinuato-pinnatifidis lobis ovatis denticulatis : Floribus corymbosis radio revoluto pedunculis incrassatis calycibusque basi lanatis : Squamis sphaeratis : Semine hirs. ☉

Fl. jaunes, P. De Pylos jusques dans les régions élevées de Messène, et en montant au Taygète.

- 1168 *SENECIO TENUIFOLIUS* Jacq. Aust. t. 278. — Subgigalis hirsutus : Folis amplexicaulibus pinnatifidis lobis oblongo-linearibus inciso-pinnatifidis subhirsutis : Floribus corymbosis radio revoluto : Squamis calycinis sphaeratis. ☿ — *S. erucifolius* Huds. — Cand. non L.

Fl. jaunes, E. A. Les îles Cyclades.

- 1169 *CINERARIA MARITIMA* L. Sp. 1244. — Bipedalis tomentoso-pilosa : Folis supra canescentibus subtus catis pinnatifidis lobis apice rotundatis crenato-subpinnatifidis : Floribus paniculato-corymbosis : Calyce dense tomentoso-incano. ☿ — Dod. Pempt. 642.

Fl. jaunes, E. La région maritime, notamment au cap Malée. Les Cyclades, surtout à Milo.

- 1170 *INULA DYSSENTERICA* L. Sp. 1237. — Ultra pedalis hirsuta : Folis undulato-crepis denticulatis subtus canescentibus, caulibus amplexicaulibus oblongo-lanceolatis : Ramis patentibus : Calycinis squamis linearibus subulatis : Pappo duplici altero brevissimo paleasco. ☿ — Fuchs. Hist. 436. — Fl. dan. t. 410.

Fl. jaunes, E. Les lieux humides partout.

- 1171 *INULA ODORA* L. Sp. 1236. — Pedalis lanuginoso-hirsuta : Folis glanduloso-subdenticulatis, caulibus oblongo-lanceolatis basi dilatatis amplexicaulibus, radicalibus ovato-oblongis subpetiolatis : Caulis simplici ramulis floriferis 1-6 corymbosis plerumque unifloris : Squamis calycinis linearibus setosis : Pappo duplici altero brevissimo paleasco : Receptaculo lanuginoso. ☿ — Column. Eph. t. 253. — Moris. Hist. 2, t. 21, fig. 6.

Fl. jaunes, E. Entre Modon et Coron, la plaine de Nisi et de Calamata; le canton de Zarnate et généralement tout le Moëne, jusques assez haut en montant au Taygète.

Obs. Aucun de nos nombreux échantillons n'offre de véritables dents; ce sont des points glanduleux qui en marquent la place.

- 1172 *INULA OCLUS-CHRISTI* L. Sp. 1237. — Folis oblongo-lanceolatis integerrimis caulique simpliciuscula utrinque lanatis, radicalibus petiolatis cordatis amplexicaulis; Calyce hemisphaerico squamis subulatis laxiusculis hirsutis; Receptaculo piloso. $\frac{1}{2}$ — Jacq. Aust. t. 223.

Fl. jaunes, E. Les environs de Messène, selon Sibthorp (Prod. n.° 2074).

- 1175 *INULA PULICARIA* L. Sp. 1238. — β . Lamuginoso-pubescent; Folis caulis lanceolatis subsimplexicaulis subintegerrimis; Caulis ramosisimo difuso; Calyce brevi parvo subcylindrico; Corollæ radio brevissimo; Pappo duplici. $\frac{1}{2}$ — *I. pulcaria* Sm. Prod. 2077.

Fl. jaunes, E. Les environs de Napoli; dans toute la plaine d'Argos et les Cyclades.

Not. Ab *I. pulcaria* Gallie differt: Folis sessilibus nec amplexicaulis et crispis, calyce subcylindrico squamis alpressis nec subhemisphaericis squarosis, pedunculo gracilioribus et floribus duplo aultem minoribus.

- 1174 *INULA CRITHMOIDES* L. Sp. 1240. — Frutescente glabra; Folis confertissimis crassis linearibus apice trilobis integrisque; Pedunculis unifloris valde incrassatis; Squamis calycinis linearibus; Pappo simplici. $\frac{1}{2}$ — Engl. Bot. t. 60. — Loh. Ic. 398, fig. 2.

Fl. jaunes, E. Les rivages de la côte occidentale à Navarin; et le bassin inférieur de l'Eurotas.

- 1175 *DORONICUM PARDALIANCHES* L. Sp. 1247. — β . Folia abbreviatis subhirsuta; Caulis recto subanthero; Folis dentatis radicalibus longe petiolatis cordatis, supremis confato-amplexicaulis ovato-acutis lanceolatisve, intermediis petiolo auriculatis vel submolli angustatis; Radice repente noduloso-tuberosa. $\frac{1}{2}$ — Clus. Hist. 2, p. 19.

Fl. jaunes, P. Tous les lieux frais de la région moyenne, à Koubeh, Phigalée, entre Modon et Coron, etc.

- 1176 *BELLIS SYLVESTRIS* Cyr. Bar. 2, p. 22, t. 4. — Hirsuta; Folis spatulato-oblongis obtusis macronulatis grosse remotèque dentatis trinerviis; Scapis oedis unifloris; Squamis calycinis lanceolatis apice obtusis; Semine compresso hirs. $\frac{1}{2}$ — Dod. Pempt. 265, fig. 1. — *Doronicum bellidiarum* Smith. Prod. 208511 — Desf. Atl. ex Herb.

Fl. blanches, purpurines en dessous, A. Entre Navarin et Modon dans la terre rouge et humide la plus tenace, fleurit surtout en Décembre. A Messène et Phigalée au printemps.

Not. Planta *Doronici bellidiarum* quam maxime effinis; Differt squamis calycinis apice obtusis nec acutissimis et seminibus pappo destitutis.

- 1177 *BELLIS PERENNIS* L. Sp. 1248. — *Hierba*: Folis spatulatis apice rotundatis remote dentatis integrisve; Scapis nudis unifloris; Squamis calycinis ovato-oblongis obtusiusculis; Semine nudo marginato. ☞ — Lam. Ill. 677.

Fl. blanches, purpurines en dessous, P. Partout, même jusqu'en haut sur le Taygète.

- 1178 *BELLIS ANNUA* L. Sp. 1249. — *Hierba annua minor*: Folis ovato-spatulatis grosse dentatis; Scapis basi 1-2 foliatis; Calycinis squamis ovato-lanceolatis obtusiusculis; Semine marginato-hirto. ☉

Fl. Manches, purpurines en dessous, P. Arcadie et autres lieux.

- 1179 *CHRYSANTHEMUM CORONARIUM* L. Sp. 1254. — Folis bipinnatifidis pinnis angustis incisive glabris; Ramis corymbosis; Pedunculis unifloris. ☉ — Moris. 2. 6, t. 4, fig. 2-3.

Fl. d'un jaune vif, P. L'une des plantes les plus communes du Péloponèse aux lieux qui furent cultivés et dans les ruines des villages, où ses tiges deviennent très-grandes et fort pressées; les champs, etc.

- 1180 *MATRICARIA SUAVEOLENS* L. Sp. 1256. — *Grave suaveque oleis subpedalis ramis patentibus*: Folis inferioribus tripinnatis intermediis bipinnatis, superioribus pinnatis locis omnibus crassiusculis setosis; Radix brevibus reflexis; Squamis calycinis margine scarioso-obtusiusculis; Receptaculo conico; Semine nudo. ☉

Fl. à rayons blancs, E. Les terrains arénacés à Modon et sites analogues.

Not. *M. camomille* nimis affinis et forte varietas: Differt ramis patentibus nec erectis, foliis crassiusculis, floribus radio subdimidio brevioribus, squamis calycinis minus ebenis scariosisque.

Obs. Dans les contrées où se trouvent en même temps les *M. suaveolens* et *Camomille*, la première se voit toujours dans les terrains sablonneux, pendant que l'autre ne se rencontre que dans les terrains argileux. L'influence du sol divers qui nourrit ces deux plantes, serait-elle la cause de leurs différences?

- 1181 *MATRICARIA CAMOMILLA* L. Sp. 1256. — *Grave suaveque oleis pedalis*: ramis patentibus erectis; Folis inferioribus tripinnatis, superioribus subtripinnatis pinnis omnibus setosis; Radix duplo precedenti majoribus; Squamis scarioso-obtusis; Receptaculo conico; Semine nudo. ☉ — Curt. Lond. 5, t. 63. — Fuchs. Hist. 25.

Fl. à rayons blancs, P. E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2096).

- *1182 *ANACYCLUS PECTINATUS* Bory et Chaub. Pl. XXVIII, fig. 2. — *Hierba viscosa*: Cauda spithameo uniflora; Folis pectinato-subtripinnatis pinnis margine revolutis setosis apice mucronato-pungentibus; Squamis calycinis margine scarioso-dilatatis; Florentibus quinque dentatis; Receptaculo conico paleis lanceolato-concavis acuminatis. ☞

Fl. jaunes, E. Sur le Diaforti, où nous trouvâmes abondamment cette belle et singulière espèce, dont nous sommes réduits à ne figurer qu'un échantillon médiocre, le seul qui resta dans notre herbier, d'où les autres ont disparu.

Not. Radix perennis. Caulis simplices anilati basi procumbentes. Foliis inferiorum pinna infima terminalesque binatis, intermedia ternatis. Folia superiora pinna simplicibus.

- 1183 *ANTHEMIS COTA* L. Sp. 1269. — Ultra pedalis erecta subglabra : Folia bipinnatifida pinna subdivisis planis margine exteriori 3-7-1 dentatis dentibus apice scarioso acutissimis : Pedunculis demum incrassatis : Calycinis squamis vix nigrescentibus : Receptaculi paleis basi dilatatis mucronato-pungentibus foveolis sequantibus. ☉ — J. B. Hist. 3, p. 120, fig. 1. — Moris. Hist. 2, 6, l. 8, fig. 11. — *A. altissima* Cast. et Dub. Bot.

β. *A. altissima* L. Mant. 474. — Hirsuta squamis apice nigricantibus : Paleis receptaculi lanceolatis mucronato-apiculatis.

Fl. grandes, à rayons blancs, P. La Messénie, selon Sibthorp (Prod. n.° 1259). La variété dans la région inférieure de la Messénie, particulièrement aux environs d'Arcadia.

Obs. A part la pubescence et la noirceur du sommet des écailles calicinales, qui sont des caractères sans valeur, ces deux prétendues espèces ne se distinguent que par la forme des paillettes du réceptacle, qui sont lancéolées dans l'une, et seulement dilatées à la base dans l'autre.

- 1184 *ANTHEMIS PEDUNCULATA* Desf. Atl. 2, p. 288. — Tomentoso-cinerea : Pedalis ramoso-erecta : Folia inferioribus bipinnatis pinna superiorum integris lanceolatis apice scarioso acutissimis, inferiorum margine extremo dentatis : Pedunculis elongatis demum incrassatis : Squamis calycinis parvis vix apice fuscescentibus : Receptaculo conico paleis lanceolatis acuminatis : Semine bialato. ☉ ?

Fl. médiocres, à rayons blancs. E. Les environs de Patras.

- 1185 *ANTHEMIS TOMENTOSA* L. Sp. 1260. — Spithamea ramosa tomentoso-canescenti prostrato-patula : Folia petiolatis superioribus pinnatis pinna lanceolato-oblongis obtusis : Pedunculis demum incrassatis : Paleis receptaculi ovato-lanceolatis muticis : Radio reflexo. ☉ — *A. secundiflora* Riton.

β. Pinna elongato-ovatis. Caule gracili erecto.

Fl. médiocres, P. E. La côte maritime entre Coron et Modon, dans le sable du rivage; à Marathousi, Scutari et Cranidi en Morée, Naxie et Délos dans les Cyclades, où nous en trouvâmes les débris brûlés par les ardeurs de l'été.

- 1186 *ANTHEMIS MIXTA* L. Sp. 1262. — Subpedalis hirsuta : Canle hexaxoso ramis divaricatis : Folia superioribus dentato-subpinnatis basi ciliato-dentatis, inferioribus

pinnatis pinnis infimis 2-3 dentatis, supremis trifido-pinnatis : Receptaculo conico : Palcis arcuatis curvatis lanceolato-acutissimis pilosisculis. ☉ — *Morin. Hist. t. 6, p. 12, fig. 16.*

Fl. médiocres à rayons blancs, jaunes à leur base, E. Les environs de Modon et sites analogues.

- 1187 *ANTHEMIS FUSCATA* Brot. *Phyt.* 161. — β . *Spithamea ramoso-composita erecta hirsutiuscula* : Folis pinnatis superiorum pinnis ovato-lanceolatis 2-3 dentatis, inferiorum pinnato-trifidis lacinis ovato-lanceolatis obtusiusculis extimis apice dilatatis tridentatis ; Pedunculis longissimis : Calycinis squamis margine sphaecolatis versus apicem attenuatis : Receptaculi palcis oblongis apice dilatatis obtusissimis fuscocostibusque : Semine margine coronata. ☉

γ . Via digitalis caule subsimplici foliorum pinnis lineari-subsetosis. Palca ampla semen involvente.

Fl. à rayons blancs, E. Modon ; Andreouissa dans le Magne. La variété γ a été rapportée de Ténédos et d'Imbros, par M. Virlet.

Not. Varietas γ sic notanda fructificatione : Fructus palva involutus oblongo-compressus facie externa lineis duabus elevatis punctisque duobus atro-purpureis sub apice notatus, facie interna costibus tres extremis vacuis mediis semper includente.

Obs. La fructification singulière de cette variété semblait nous autoriser à la regarder comme espèce ; mais comme elle ne présente d'ailleurs nulle autre différence, nous avons été arrêtés par la crainte de prendre une anomalie pour caractère spécifique.

- 1188 *ANTHEMIS ARVENSIS* L. *Sp.* 1261. — Caule ramoso folisque bipinnatis incanopubescentibus lacinis lineari-lanceolatis : Pedunculis unifloris : Palcis lanceolatis : Seminibus membrana coriacea. ☉ — *Engl. Bot. t. 602.*

Fl. à rayons blancs, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (*Prod. n.° 2106*).

- 1189 *ACHILLEA NOBILIS* L. *Sp.* 1261. — *Hirta* : Folis caulinis *Antheymis cote* sive bipinnatifidis pinnis plerumque impresso punctatis extimis tridentatis ceteris 1-2 dentatis : Corymbo composito glomerato : Calycibus villosiusculis : Corolla alba. γ

Fl. E. Carthène, en Arcadie, les pentes du Taygète.

- 1190 *ANTHEMIS TOMENTOSA* L. *Sp.* 1264. — *Tomentoso-subcaesens* : Folis bipinnatis pinnis parvis subtrifidis integricque lobis brevibus angustissimis strum veris : Corymbo composito : Squamis calycinis hirsutis : Corolla lutea. γ

Fl. E. Le mont Disforti, et Gortys dans l'Arcadie centrale.

- 1191 *ACHILLEA AEGYPTIACA* L. *Sp.* 1265. — *Pedalis suffruticosa, tomentoso-incana* : Folis pinnatis pinnis obtuse lanceolatis serrato-dentatis corymbo coarctato :

Floribus luteolis. $\mathfrak{f}$ — *Pterisica incana pinnulis cristatis* Tourn. Cor. 37. — Voy. let. 6, p. 371. Ic.

Fl. E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2121).

- 1182 BUPHTHALMUM SPINOSUM L. Sp. 1274. — Ultra pedale lanuginoso-hirsutum: Ramis erectis: Folii oblongis obtusis apice apiculato subspinosis margine glanduloso-subdenticulatis basi amplexicaulibus: Squamis calycinis foliaceis elongatis apice spinosis. $\odot$ — Jus. Hist. 2, p. 13, fig. 1.

Fl. jeunes, E. Des environs de Modon et de Chinoza, jusques dans la région assez élevée de Messène, d'Androuviza, et du mont Dia dans l'île de Naxia.

- 1183 BUPHTHALMUM AQUATICUM L. Sp. 1274. — Subpedale lanuginoso-hirsutum erectum ramis patentissimis: Folii oblongis obtusis mucis margine integerrimis basi semiamplexicaulibus: Squamis apice foliosis apice dilatatis mucis. $\odot$ — Broya. Gen. 157, t. 77.

Fl. jeunes, E. De la région inférieure et pierreuse de Modon, de Scardamula et de Marathonisi, jusques à Sparte; au canton de Zarnate et au centre de l'Arcadie à Carithène et Cortys.

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

• *Calycibus inermibus.*

- 1194 CENTAUREA CRUPINA L. Sp. 1286. — Bipetalis gracilis erecta superne glabra: Folia pinnatis pilis clavatis hispida pinnis linearibus, inferiorum vulvipinnatis, superiorum densatis: Calycibus ovato-campaulatis: Squamis calycinis lanceolatis acutissimis corollae subduplo brevioribus: Seminibus sericeo-hirsutis: Receptaculi paleis linearibus. $\odot$ — Col. Eph. 1, p. 32, t. 24.

Fl. purpurines, E. Des environs de Modon; au centre de l'Arcadie, particulièrement au katabotron de l'Alphée dans le bassin de Francovritzi; à Carithène, Cortys, Tripolizza; le Soranda-Pothamos, etc.

- 1195 CENTAUREA PANICULATA L. Sp. 1289. — Subbipedalis erecta hirsuto-scabrescens: Folia pinnatifidis pinnis oblongis punctis resinosis-excavatis adspersis apice apiculato cartilagineis calycibus ovato-globosis apice constrictis: Squamis calycinis apice pectinato-ciliatis nigricantibus: Pappo seminis longitudine $\odot$ seu σ^7 Morici. n. 7, t. 28, fig. 10.

Fl. purpurines, E. Les pentes du Taygite.

- 1196 CENTAUREA MONTANA L. Sp. 1289. — Tomentoso-villosa subincana erecta dodrantalis subbiflora: Folia linearis-lanceolata integris vel dentato-subpinnatifidis:

Calyculus globoso-campulatus : Squamis ovato-lanceolatis nigro-marginatis pectinato-ciliatis. $\overline{15}$ — Blackw. t. 270. — Jacq. Aust. t. 371.

Fl. blanches, E. Le Taygète, selon Sibthorp (Prod. n.° 2125), environs de Navarin.

- 1197 *CENTAUREA CYANUS* L. Sp. 1289. — Pedalis villosa-canescens erecta ramosissima : Foliis linearibus, inferioribus basi pinnatifidis : Calycibus ovato-cylindricis : Squamis tomentoso-canis ovato-lanceolatis margine pectinato-ciliatis. $\odot$ — Cart. Lond. 6, t. 62.

Fl. d'un bleu clair, E. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2157).

- 1198 *CENTAUREA SPINOSA* L. Sp. 1290. — Dodrantalis frutescens, tomentoso-canescens crispuloso-ramosissima : Ramis apice spinoscentibus : Foliis inferioribus pinnatifidis superioribus linearibus : Calycibus oblongo-cylindricis : Squamis ovato-acutis margine pectinato-ciliatis : Pappo nullo vel abortivo. h — Alp. Exot. 163, t. 162.

Fl. E. L'île de Scyros, où elle était toute brûlée par les ardeurs de la saison.

42 *Calyculus spinosus.*

- 1199 *CENTAUREA BENEDICTA* L. Sp. 1296. — Foliis oblongis erecto-siliatis dentato-spinosis semiauriculatis : Calycibus arachnoideis folioso involucreis : Squamis spina rigida pinnata terminatis. $\odot$ — Gerth. Fruct. t. 162, fig. 5.

Fl. jaunes, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2148).

- 1200 *CENTAUREA CALCITRAPA* L. Sp. 1297. — Villorivula ramoso-patula : Foliis pinnatifidis laciniis linearibus remotis integris superioribus indivisis deuncatis : Calycibus ovato-globosis sessilibus axillaribus squamis spina composita valida patula terminatis : Siliis nudis. $\odot$ — Cha. Hist. 2, p. 7.

Fl. purpurines, E. Couvrant les ruines de Sparte et la plaine d'Argos, surtout dans les environs de Tyrinthe et de Napoli de Romanie.

- 1201 *CENTAUREA SOLSTITIALIS* L. Sp. 1297. — Pedalis erecta ramoso-pyramidata tomentosa canescens : Foliis radicalibus dentato-spinosis pinnatifidis lobis extimis busatis, caulinis linearibus lanceolatis decurrentibus integerrimis : Calycibus ovatis apice coarctatis tomentosis spinis flavis longis patula basi ramosa terminatis. $\odot$ — Moris. Hist. 2, t. 34, fig. 29. — Dod. Pempt. 722.

Fl. jaunes, E. A Sparte, à Marathonisi, et généralement dans tout le bassin de l'Eurotas, aux parties les plus sèches.

- 1202 *CENTAUREA CENTAUROIDES* L. Sp. 1298. — Foliis superis radicalibus lyrato-pinnatifidis laciniis terminali maxima oblonga, superioribus decurrens pinnatis, summis pinnatifidis rebris : Pseudocaulis elongatis : Calycibus squamis scariosis laceris apice spina patula elongata terminatis. $\overline{16}$ — Colum. Euph. 1, p. 36, t. 35, fig. 2.

- β . Folis radicalibus bipinnatifidis lobis lanceolatis. — *C. collina* L. Sp. — Clus. Hist. VIII.
Fl. jaunes, E. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2160).
- 1203 *CENTAUREA MELITENSIS* L. Sp. 1297. — Folis lanceolatis spinescentibus pinnatifidis loculis distantibus acutiusculis vel sinuato-dentatis decurrentibus : Capitula subgeminatis sessilibus : Calycinis spinis subpalmatis rectis. ☉
Fl. jaunes, E. Les champs de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2152).
- 1204 *CENTAUREA RAPHANINA* Sm. et Sibt. Prod. 2164. — Acaulis radice crassa fusiformi : Folis margine scabris lyratis seu interrupte pinnatis lobis ovato-lanceolatis extimo ampliore basi subauriculato : Calycibus ovato-globosis apice contractis squamis ovatis ciliatis spina basi pinnata patula subreflexa terminatis. $\overline{\text{W}}$ — *C. pumila* d'Urv. Enum. 855.
 β . Cauliscent. — Caulibus 2-3 pollicaribus folio unico lyrato-pinnatifido instructis.
Fl. purpurines, E. D'abord trouvée à Messène, et ensuite bien plus belle sur le Taygète.
Not. Calyx emplitudine *Cardui acutis* L. Receptaculum longe setosum. Semina sericeo-hirsuta puppe longiora.
- 1205 *CENTAUREA ARMORACIFOLIA* Sm. et Sibt. 2165. — Folis sublyratis indivisive obtuse dentatis, junioribus lanatis : Caulis subanthero : Calycinis squamis setaceo-spinosis. $\overline{\text{W}}$ — Clus. Hist. 2, p. 11, fig. 1.
Fl. purpurines, E. Les montagnes de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2155).
Obs. Selon Sprengel, Syst. 3, p. 596, cette plante ne serait autre que le *C. tagana* Brot. Elle nous est inconnue; mais d'après la phrase même, qui ne la différencie que fort imparfaitement de la précédente, il est impossible d'admettre un aussi étrange rapprochement. Nous aimerions mieux penser qu'elle n'est autre chose que notre variété β du *C. raphanina*.
- 1206 *CENTAUREA ROMANA* L. Sp. 1295. — Arachnoïdes-tomentosa erecta : Folis radicalibus pinnatifidis, caulinis decurrentibus lyratis crenato-dentatis dentibus spinosis : Calycibus in summitate ramorum sessilibus globosis-corticis apice contractis squamis apice spinosis-palmatis reflexis. ☉ — Lam. ill. 141, t. 45. — Barr. In. C. Zanoni Schatz. — Spreng.
Fl. purpurines, E. Le rivage sablonneux de la mer, entre Coron et Modon; la descente qu'on trouve sur la route de Clitriès à Scardamula.
- 1207 *CENTAUREA ERYNGIOIDES* Lam. Dict. 1, p. 675. — Caulis bipedalis erecto 3-4-floro petiolique dense laugineis : Folis interrupte pinnatis, inferiorum pinnis ovatis acutis basi in petiolum attenuatis incisio-dentatis superiorum lanceolatis : Calycibus ovato-globosis magnis squamis spina valida tomentosa patula terminatis. $\overline{\text{W}}$

Fl. porpurines, E. Environs de Scardamula.

Not. Foliorum densis spinulosis superiorum pinnae subintegrae. Calyx magnitudine *Cardui lanceolati* L.

POLYGAMIA NECESSARIA.

- 1208 CALENDULA ARVENSIS L. Sp. 1305. — Hirutiuscula : Fructibus corymbosis muricatis incurvis exterioribus subulatis : Caule ramoso patulo : Folis lato-lanceolatis rimato-subdentatis basi in petiolum attenuatis. ☉ — Bull. Herb. t. 239.

Fl. jaunes, P. A. A. Modon, Navarin, Arcadia, les îles Cyclades, et généralement dans tous les champs ainsi qu'au pourtour des villages; variant prodigieusement pour la taille et les proportions.

POLYGAMIA SEGREGATA.

- 1209 ECHINOPS SPHEROCEPHALUS L. Sp. 1314. — Caule tripedali ramoso : Folis pinnatifidis laciniis dentato-subpinnatifidis spinosis supra cauleque glanduloso-pilosis, infra arachnoideo-canis, ramorum summitate tomentoso-incanis, capitulum amplum greenitibus : Squamis calycinis pectinato-ciliatis glabris paleisque apice dilatatis. ☿ — Dalech. Hist. 1480.

Fl. d'un bleu cendré, E. A. Vitulos, près de Chimova; quelques champs dans la vallée de l'Eurotas.

- 1210 ECHINOPS SPINOSUS L. Ment. 119. — Caule simplici subbipedale : Folis bipinnatifidis pinnis lanceolatis longe spinosis supra cauleque glanduloso-hirtis, subtus tomentoso-incanis : Capitulo subsolitario amplo e caulis summitate glanduloso-piloso-insidete : Squamis receptaculi quibusdam in spina florem superante obrevitibus. ☉ ? seu ☿ — *Carduus sphaerocephalus acutus* Dod. Pempt. 712 (bene).

Fl. d'un bleu violet, E. Lieux découverts et secs dans la Laconie, l'Argolide et sur l'Isthme de Corinthe, par espaces où cette plante vit sociale.

Obs. Au lieu de poils simples, la tige est hérissée de poils glanduleux; au lieu d'être vivace, la racine, du moins à en juger par le collet, paraît être annuelle. Malgré ces différences, la figure citée de Dodonée représentant parfaitement notre plante, nous avons dû la rapporter à cette espèce lianéeenne, à l'exemple de Sauch et de Sibthorp.

POLYGAMIA MONOGAMIA.

- 1211 VIOLA ODORATA L. Sp. 1324. — Aculis : Folis cordatis cretatis subacuminatis hirsutiusculis : Stolonibus reptantibus : Calycinis foliolis obtuse lanceolatis : Petalis obovatis : Calcare brevissimo obtuso : Stigmatibus acuminato apulo. ☿ — Bull. Herb. t. 169.

Fl. violettes ou blanches, P. L'Arcadie, selon Sibthorp (Prod. n.° 508).

- 1212 VIOLA CANINA L. *Sp.* 1334. — *Caulis* cernuus: *Folii* cordatis crenatis acuminatis: *Caulis* latere inferiore plumo: *Stipulis* anguste lanceolatis pectinato-ciliatis: *Petalis* ovatis: *Calcare* obtuso longioribus: *Calycinis* foliolis lanceolato-acutissimis. $\mathcal{L}$ — *J. B. Hist.* 3, p. 544, fig. 1. — *Curt. Lond.* 2, t. 61.

Fl. violettes, P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (*Prod. n.* 509). Vue dans les bois du Cotylus en montant à Bassé.

- 1213 VIOLA TRICOLOR L. *Sp.* 1336. — *Caulis* erecto-ramoso: *Folii* ovatis subdentatis apice rotundatis crenatis: *Stipulis* foliaceis basi attenuatis pinnatifidisque lobo intermedio oblongo crenato: *Petalis* breviter unguiculatis incumbentibus: *Calcare* crasso obtuso brevi: *Calycinis* foliolis lanceolatis acutis. $\odot$ — *Fachs. Hist.* 803. — *Engl. Bot.* t. 1387.

Fl. violettes à la partie supérieure, jaunes et rayées de noir à l'inférieure, P. Quelques champs de la région moyenne parmi les moissons. Nous en avons trouvé une variété naine dont le *facies* est tout particulier; les fleurs, extrêmement petites, en sont très-pâles, et les tiges simples ou presque simples n'ont que d'un à deux pouces de hauteur. Celle-ci croissait dans les décombres de l'intérieur du temple de Bassé, à douze cents mètres environ au-dessus du niveau de la mer.

- 1214 VIOLA GRACILIS Sm. et Sibth. *Fl. gr.* t. 323. — β . *Caulibus* gracilibus prostratis: *Folii* ovato-latis angustique integris densisque in petiolum striatis capitoso-approximatis: *Stipulis* subtrifoliatis foliis conformibus: *Cornu* obtuso petalorum longitudine. $\mathcal{L}$ — *F. oracles* M. Bieb. *Tsar. suppl.* 167. — *Cand. Prod.* 303?

Fl. d'un blanc jaunâtre, l'épéron violet, E. Les pentes du Taygète.

Desc. *Caulis* gracilis prostratus. *Folia* pinn brevissimis hirsuta ovato-oblonga vel lanceolata integerrima quandoque dentibus duobus utrinque notata in petiolum striata 6 ad 8 lineas longa ad caulis summitatem induricata-fusculata. *Pedunculi* axillares erectiusculi. *Stipulae* trifoliae lobo intermedio foliis conformes lateralibus lanceolatis brevioribus integris quandoque bifidis. *Bractea* in medio pedunculi membranacea bis-tridentata. *Calycina foliola* lanceolata acuta subdenticulata. *Cornu* obtusum petala ovato-elliptica breviter unguiculata aequans.

Obs. *F. celestrata* L. nimis affinis et forte meta varietas. Vix differt vulgare paulo breviori pauloque crassiore.

GYNANDRIA.

MONANDRIA.

* *Orchis, tuberculis palmatis.*

- 1215 ORCHIS NIGRA Sibth. — Folia linearibus tenuissime glanduloso-ciliatis : Spica densa ovata acuta : Bracteis inferioribus flores vix superantibus acutis : Sepalis linearibus acutis patentibus : Labello ovato-acuminato indiviso : Calcare brevi obtuso.

Fl. de couleur noire pourprée, odoriférante, P. Le Taygite, selon Sibthorp (Prod. n.° 2190).

- *1216 ORCHIS SACCIFERA Brong. Pl. XXX, fig. 1. — Caule pedali vel bipedali folioso : Folia inferioribus oblongis obtusis longe vaginantibus, superioribus lanceolatis acutis : Spica cylindrica elongata lata : Bracteis subulatis ovario longioribus : Sepalis lanceolatis acutis, lateralibus retroflexis : Petalis brevioribus oblongis acutis erectis : Labello basi angustato bilanceolato trilobo, lobis subaequalibus, lateralibus acutis externe crenulatis, intermedio triangulari acuto integerrimo : Calcare amplius triplo sacciferae obtuso, ovario brevior.

Obs. Species *O. maculata* affinis; attamen valde differt foliis inferioribus latioribus obtusis : Spica longiori basi subinterrupta : Labello profunde trilobo, lobis acutis : Calcare breviori foliato. Forma labelli et calcaris *O. longicornis* subsimilis, sed differt calcare multo breviori et tuberculis palmatis.

Fl. blanches, légèrement ponctuées de rose, P. Lieux montagneux, particulièrement dans le vallon de Messène et en montant au Taygite.

- 1217 ORCHIS LATIFOLIA L. Sp. 1334. — Caule folioso : Folia oblongo-lanceolata acutis : Spica ovato-cylindrica densa : Bracteis flores vix superantibus : Sepalis ovato-lanceolatis, lateralibus retroflexis : Petalis erectis : Labello subrotundo, vix trilobo, lateralibus deflexis densatis : Calcare conico, ovario breviori, obtuso. — Cand. Fl. fr. 3, p. 251. — Fl. dan. t. 266. — Vaill. Bot. Par. t. 31, fig. 2-4.

Fl. d'une couleur d'incarnat, P. Les marécages de la Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2187). Lieux humides et herbeux du plateau de Koubé.

- 1218 ORCHIS SAMBUCINA L. Sp. 1334. — Caule folioso : Folia lanceolata angustius acutis : Spica ovato-cylindrica densa : Bracteis flores superantibus : Sepalis patulis obtusiusculis : Labello leviter trilobo crenulato, lobo medio angustiore : Calcare conico, ovario vix breviori. — *O. incarnata* L. Sp. 1335. — Jacq. Austr. t. 108.

Fl. d'un blanc verdâtre, vint d'incarnat, P. La Laconie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2187). Les environs de Patras.

- 1219 ORCHIS CONOPSEA L. Sp. 1333. — Folii lineari-lanceolatis vel linearibus obtusis superioribus acutis : Spica cylindrica elongata laxa : Bracteis ovarium superantibus : Sepala lateralibus patentissimis, superiore et petalis conniventibus fornicatis : Labello trilobo, lobis subaequalibus obtusis, medio angustiore : Calcare filiformi subulato, ovario subduplo longiore ascendente. — Fl. dan. t. 224. — *Gynadenia conopsea* Rich. de Orch. Eur. annot.

Fl. blanc-rose, piqué de rouge, P. Les prés, particulièrement dans les pentes orientales du Manghva; Phigalée, Messène, etc.

*** *Orchis, tuberculis ovatis indivisis.*

- *1220 ORCHIS TRICHOCERA Brong. Pl. XXX, fig. 2. — Caule pedali : Folia radicalibus oblongis acutiusculis : Caulinis vaginantibus adpressis brevibus : Spica laxa ovata vel oblonga : Bracteis lanceolatis acutis ovario duplo brevioribus : Sepalis ovatis vel ovato-lanceolatis obtusis patensibus : Petalis brevioribus ovatis vel oblongis : Labello trilobo, lobis subaequalibus, lateralibus deflexis rotundatis subquadatis, medio indiviso truncato apice vix dilatato denticulato : Calcare subulato acuto recto pendente, ovarium vix exequante : Anthera erecta obovata : Stigmate bilobo.

Var. α major. Caule subsempedalibus : Floribus majoribus : Sepalis ovato-lanceolatis : Petalis oblongis sepalis subaequantibus. (La fleur est représentée en A, B.)

Var. β minor. Caule semipedali rarius pedali, graciliori : Floribus minoribus : Sepalis petalisque ovatis obtusioribus. (La fleur est représentée en C.)

Fl. pourpres, de la grandeur de celles de l'*O. conopsea*, P. Le plateau de Koubeh et en montant au Tugète.

Obs. Species structura *Gynostemii* generi *Gynadenia* Rich. congruens et forma perianthii *O. conopsea* affinis, sed omnino differt bulbis indivisis, spica brevioris et laxiore, calcare recto pendente, ovario paulo brevioris.

- 1221 ORCHIS LONGICORNU Desf. Fl. atl. II, 1317, tab. 246. — Folii lanceolatis : Spica laxa : Bracteis ovario brevioribus : Sepalis petalisque erectis conniventibus obtusis : Labello trilobo, lobis lateralibus deflexis truncatis denticulatis, medio brevioris integro obtuso : Calcare truncato, compresso, ascendente, ovarium subaequante. — Poirret, Voy. 2, p. 247.

Fl. pourpres, P. Messénie, selon Sibthorp (Prod. n.° 2181).

- 1222 ORCHIS PALLENS L. Mant. 292. — Folii lanceolatis obtusis basi attenuatis, radicalibus : Spica laxa brevi : Bracteis subulatis ovario brevioribus vel subaequantibus : Sepalis lateralibus patentibus, superiore petalisque erectis obtusis : Labello obovato lato, trilobo, lobis lateralibus deflexis oblongis obtusis, medio brevioris emarginato : Calcare oblongo obtuso, apice inflato, ascendente, ovarium exequante. — Cand. Fl. fr. 3, p. 250. — Hall. Helv. n.° 1201, t. 50. — Segnier, Ver. 2, t. 8, fig. 3.

Fl. pâles, tirant sur le jaune, P. Le plateau de Koubeh; les hauteurs herbeuses de Meslène, etc.

- 1223 ORCHIS MASCULA L. Sp. 1333. — Caud. subuldo : Folia oblongo-linearibus obtusis : Spica oblonga laxa : Bracteis lanceolato-subulatis ovarium subaequantibus : Sepalis ovato-lanceolatis acutis, lateralibus patentibus, superiore petalique conniventibus : Labello obovato trilobo, lobis lateralibus brevioribus rotundatis deflexis, medio productiore emarginato : Calcare subcylindrico obtuso ovario brevior. — Fl. dan. tab. 457. — Hall. Helv. a. 1283, t. 33. — Vaill. Bot. Par. t. 32, fig. 12.

Fl. pourprées, P. Environs de Modon et toute la région moyenne.

- 1224 ORCHIS LAXIFLORA Lamk. Fl. fr. III. 504. — Caud. folioso : Folia linearilanceolatis acutis : Spica oblonga laxa : Bracteis lanceolatis acutis, ovarium subaequantibus : Sepalis ovato-lanceolatis obtusis, lateralibus patentibus, superiore petalique conniventibus : Labello obcordato trilobo, lobis lateralibus amplioribus deflexis, medio brevissimo integro obtuso : Calcare ascendente cylindrico, ovarium subaequantem, obtusissimo. — O. ensifolia Villars Fl. du Dauph. 2, p. 29. — Willd. Sp. IV, p. 25. — Vaill. Bot. Par. t. 32, fig. 33, 34.

Fl. pourprées, P. Les environs de Modon, d'Arcadia et de Phigalie.

- 1225 ORCHIS PAPILIONACEA L. Sp. 1331. — Folia lanceolatis vel linearilanceolatis, superioribus vaginantibus : Spica brevi paniciflora : Bracteis membranaceis coloratis ovario longioribus : Sepalis conniventibus ovato-lanceolatis nervosis, petala oblonga obtusa vix superantibus : Labello obovato expanso subrotundo indiviso, margine crenulato submarginato : Calcare subulato ovario brevior. — Cand. Fl. fr. 3, p. 249. — O. orientalis et lusitana, flore maximo papilionem referente Tourm. Coroll. 30.

Fl. déguement peintes de pourpre, tirant sur le rose pâle, P. Les environs de Modon, et quelques autres lieux herbeux, mais secs, des régions inférieure ou moyenne.

- 1226 ORCHIS LONGICURIS Link. in Schrad. Diss. Bot. 7799, p. 323. — Folia radicalibus oblongis obtusis undulatis, superioribus late vaginantibus : Spica ovata densa : Bracteis ovario quadruplo brevioribus ovatis acuminatis scariosis : Sepalis lanceolatis acutis conniventibus, apice petala : Petalis linearibus, sepalis duplo brevioribus : Labello sepalis subduplo longiore basi trifido, lobis lateralibus linearibus, medio elongato, apice trifido, laciniis lateralibus linearibus angustissimis, partem integram lobi media aequantibus, laciniis intermedia duplo brevior : Calcare obtuso cylindrico, ovario duplo brevior. — Willd. Sp. pl. IV, p. 22. — O. undulatifolia Bivona. Sic. cent. 2, p. 44, tab. 6. — O. tephrosanthos var. β : undulatifolia Link. in Bot. reg. tab. 375. — O. cerceopithecum lusitanica Brey. tab. 42. — O. antrophophora mas, lusitanica, odore arachi aromatici Tourm. J. R. H. 433 (ex herbario).

Fl. d'un pourpre incarnat, ponctuées de pourpre foncé, P. Les environs de Modon; Koubek, Arcadia, etc.

Obs. Ab *Orethide tephrosantha* Vill. seu *O. sinia* Cand. differt : Spica densiore : Sepalis magis acuminatis : Labello lacinias longioribus et angustioribus, denique foliis oblongis etensis uolutatis.

- 1221 ORCHIS LONGIBRACTEATA Bérén. Sic. n.° 66, tab. 4. — Folis infimis ovatis obtusis, superioribus acuminatis vaginantibus, bracteis membranaceis acuminatis flores superantibus : Sepalis connatis ovatis obtusis : Labello 4-loba, lobis oblongis integris obtusis : Calcare ovario duplo brevior. — Cand. Fl. fr. V, p. 330. — Bot. gall. I, 445. — *O. robertiana* Lois. Fl. gall. tab. 27.

Fl. roses ponctuées, labelle pourpre, P. Les environs de Patras.

- 1222 ORCHIS ACUMINATA Desf. Atl. 2, 318, tab. 247. — Folis radicalibus elliptico-oblongis obtusis, caulinis late vaginantibus acutiusculis : Spica ovata densa : Bracteis subulatis, ovarium aequantibus, vel paulo superantibus : Sepalis erectis connatis lanceolatis acuminatis : Petalis subaequalibus angustioribus : Labello trilobo, lobis lateralibus oblongis cuneatis apice crenulatis, medio majore rotundato denticulato emarginato : Calcare subcylindrico obtuso, ovario brevior. — Willd. Sp. IV, p. 17.

Fl. blanchâtres, ponctuées de pourpre, P. Les environs de Modon.

Obs. Planta semipedalis : Floribus sepalis albis : Labello rubro punctato.

- 1223 ORCHIS CORIOPHORA L. Sp. 1332. — Folis lanceolato-linearibus acutis : Spica cylindrica densa : Bracteis lanceolatis subulatis acutis, ovarium aequantibus superantibus : Sepalis ovatis acutis connatis, lateralibus majoribus : Labello tripartito, lobis lateralibus ovatis acutis crenulatis, intermedio longiore oblongo integro : Calcare conico pendulo incurvo, ovario duplo brevior. — Willd. Sp. IV, p. 16. — Cand. Fl. fr. 3, 246. — Jacq. Pl. Aust. t. 122. — Vaill. Bot. Par. t. 31, fig. 30, 31, 32.

Fl. verdâtres, ponctuées de rouge, P. Plateau de Koubek; prairies de la région de Messène.

- 1224 ORCHIS PYRAMIDALIS L. Sp. 1332. — Caud. pedali vel bipedali folioso : Folis linearibus lanceolatis acutis planis : Spica ovata densa : Bracteis linearibus acuminatis, ovario gracili elongato brevioribus : Sepalis ovato-lanceolatis acutis patentibus, petalis vix superantibus : Labello trilobo, lobis subaequalibus truncatis subquadratis : Calcare gracillimo ovarium aequante. — Willd. Sp. IV, 14. — Cand. Fl. fr. 3, 246. — Jacq. Pl. Aust. t. 166. — *Anacamptis pyramidalis* Rich. Orch. Eur. p. 19.

Fl. incarnates ou pourpres, P. Assez commune dans certains près des plateaux de Koubek, du Manglva, de Phigalée et d'Arcadia.

* *Ophrys*, basi lobelli integro nec lobis lateralibus appendiculatis.

- 1231 OPHRYS FUSCA (Pl. XXXII, fig. 1.) Link. in Schrad. Diar. Bot. 2792, 2, p. 324. — Folia inferioribus ovato-oblongis, superioribus lanceolatis : Spica laxa : Bracteis ovario subaequalibus : Sepalis ovatis obtusis concavis : Petalis oblongo-linearibus obtusissimis subtruncatis : Labello oblongo trilobo, lobis lateralibus rotundatis, intermedio longiore dilatato emarginato, apiculo nullo vel minimo, disco medio macula duabus oblongis parallelis glabra pallide fusca vel cyaneis notato margine atro-violaceo villosa : Anthera apice obtusa. — Willd. Sp. Pl. IV, p. 69. — Reichenb. Icon. pl. rar. cent. IX, p. 20, tab. 855. — *O. pseudo-ipcuculum* Cand. Fl. fr. 5, p. 333. — Bot. gall. 2, p. 447.

Var. β . maculis lobelli cyaneis. — *O. viricolor* Desf. Choix de pl. des Cor. p. 6, pl. 3. — Reichenb. loc. cit. p. 21, tab. 856.

Fl. verdâtres, à labelle d'un brun violacé marqué dans le milieu de deux taches bleues, P. Lixus herbeux de la Messénie.

- 1232 OPHRYS LUTEA (Pl. XXXII, fig. 2.) Cav. Icon. p. 46, c. 160. — Folia inferioribus ovato-oblongis, superioribus ovato-lanceolatis acutis : Spica laxa : Bracteis ovario brevioribus : Sepalis ovato-subrotundis concavis viridescensibus : Petalis oblongis truncatis, sepalis brevioribus : Labello subelliptico convexiusculo trilobato, lobis lateralibus majoribus sinuatis, intermedio vix longiore emarginato : Disco velutino, medio violaceo, zona lutea cincta, margine glabro inflexo : Anthera apice obtusa subemarginata. — Link. l. c. p. 324. — Reichenb. Icon. pl. rar. tab. 857. — Cand. Fl. fr. V, 331. — Brotero, Phytog. Lna. p. 6, tab. 3, fig. 1. — *Orchis myodes lutea lusitanica* Brey. cent. 75. — Moris. Hist. 3, p. 495, t. 13, fig. 15. — *O. ves-pifera* Brot. Fl. Lus. 1, p. 24.

Fl. verdâtres, à labelle jaune marqué au centre d'une tache violette, P. Plaine de Modon.

- 1233 OPHRYS TENTHREDINIFERA (Pl. XXXII, fig. 3.) Willd. Sp. IV, p. 67. — Folia radicalibus ovato-lanceolatis : Bracteis late ovatis obtusis ovario longioribus : Labello convexo obovato subquadrato, apice dilatato rotundato, emarginato, apiculo oblongo carnoso superne inflexo : Disco ad basin macula glabra semicirculari, centro rubro-fusca, zona cyanea cincta, notata, margine longe villosa, flavo-luteo, zona intermedia violacea : Sepalis late ovatis obtusis concavis apice subcallosis : Petalis triangularibus carnosissimis, interne villosis, brevissimis : Anthera brevis apice curvata truncata, subemarginata. — Bivona. Sic. erot. 2, p. 39, tab. 4. — Bot. Register, n. 205 (optima). — *O. insectifera rosea* Desf. Atl. 2, p. 320. — *O. villosa* Desf. Choix de plantes des Coroll. p. 8, tab. 4. — *O. grandiflora* Tenor. Fl. ousp. 308, tab. 94.

Fl. roses, à labelle velu jaune vers le bord, violet et bleu vers le centre, P. Plaine de Modon à la base des hauteurs latérales.

1234 OPHRYS FERRUM-EQUINUM (Pl. XXXII, fig. 5) Desf. Cor. p. 9, pl. 5.—

Folius radicalibus ovato-oblongis : Bracteis oblongis ovario longioribus : Labello convexo rotundato subintegro, margine undulato, apice apiculato, apiculo brevi recto : Disco macula circumscrite glabra plerumque semicirculari notato, margine villosa : Sepalis oblongis obtusis patentibus ruscis : Petalis ovato-oblongis, sepalis duplo brevioribus concoloribus : Anthera rostro brevi recto apiculata.

Fl. roses, à labelle d'un brun violet marqué vers le centre d'une tache semi-circulaire bleue, P. Plaine de Modon; Phigalie, Koubeh.

1235 OPHRYS ATRATA (Pl. XXXII, fig. 4) Lindley Bot. Reg. n.° 1087.—

Caule subpedali : Folius ovato-oblongis superioribus lanceolatis : Spica elongata : Floribus distichis : Bracteis ovario longioribus : Sepalis ovato-oblongis obtusis margine revolutis virescentibus : Petalis linearibus oblongis, sepalis brevioribus, acutiusculis glabris : Labello obovato subquadrato convexo integro vel vix apice rehus et brevissime mucronulato, basi mammillis conicis duobus valde prominentibus ornato : Disco atro-violaceo v. chetiae, medio maculis duabus oblongis subparallelis glabris cyaneis picto : Antherae apice acuto.

Fl. verdâtres, à labelle violet foncé, présentant deux lignes longitudinales bleues, P. Avec les précédents.

** *Ophrys, labello basi lobis lateralibus mammosis vel cornutis instructa.*

1236 OPHRYS AMIFERA (Pl. XXXII, fig. 6) Willd. Sp. IV, p. 66.—

Folius oblongis, superioribus acutis : Spica elongata : Bracteis acutis ovario longioribus : Sepalis patentibus ovato-oblongis concavis labello longioribus : Petalis minimis triangularibus villosis : Labello, lobis lateralibus superne conicis villosis, inferius liberis elongatis, lobo medio obovato trilobo lobis inferius revolutis lateralibus rotundatis, intermedio elongato incurvo : Disco margine velotinae fusco, medio macula rotundis ocellatis fuscis glabris notato : Antherae apice valde elongato acuminato. — Smith, Fl. brit. 938. — Engl. Bot. t. 363. — Cand. Fl. fr. 5, p. 233. — O. rostrata Ten. Fl. neap. p. 456.

Fl. à calice verdâtre, labelle brun marbré de jaune, P. Le plus commun en Messénie.

1237 OPHRYS TABANIFERA (Pl. XXXI, fig. 2) Willd. Sp. IV, p. 68.—

Caule vix semipedali : Folius ovato-oblongis obtusis : Spica pauciflora : Bracteis ovatis ovario brevioribus : Sepalis ellipticis obtusissimis concavis : Petalis minimis ovatis villosis : Labello basi trilobo, lobis lateralibus basi sacculis rotundatis vix prominentibus villosis purpureo-fuscis, apice membranaceis glabris pendulis, lobo medio elliptico, trilobo,

lobis glabris reflexis discoque ocellatis, lateralibus rotundatis membranaceis, intermedio brevioribus carinatis : Disco fusco velutino basi maculis duabus subrotundis glabris notato : Anthæzæ apice obtuso. — Reich. Icon. pl. rar., tab. 873. — *O. hiulea* Massi cent. XIII. — Fl. rom. (ex Specim.) — *O. pulch* Ten. Fl. neap., t. 97. — *O. distoma* Bivon. Sic. pl. cent. 1, p. 59. — Ten. Syll. plant. neap. p. 460.

Fl. à calice vert, labelle brun, sans taches, P. Avec les espèces précédentes.

- 1238 OPHRYS BOMBYLIFERA (Pl. XXXII, fig. 7) Link. in Schrad. Diar. 1799, 2, p. 325. — Caule scempedali : Foliis ovato-oblongis obtusis : Spica oblonga multiflora : Bracteis acutis ovario longioribus : Sepalis ovato-oblongis obtusis concavis purpureiscentibus : Petalis subulatis obtusiusculis puberulis : Labello basi trilobo, lobis lateralibus disjunctis, apertæ emamillo conico villosa desinentibus, inferne dilatatis subtriangularibus, lobo medio obovato apice exposito emarginato apiculo carneo glabro interposito sursum spectante, lobis deflexis nec inferius reflexis, superficie labelli puberulo fusco maculis flavis rotundatis notato : Anthæzæ apiculo subulato. — Willd. Sp. Pl. IV, p. 68. — Reichb. Icon. pl. rar. 867.

Fl. à calice rose, labelle brun, tacheté de jaune au milieu, P. Lieux un peu secs des parties basses de la Messénie occidentale, de Modon à Arcadia.

- 1239 OPHRYS OESTRIFERA (Pl. XXXI, fig. 1, et Pl. XXXII, fig. 8) Marsch. et Bieb. Fl. Taur. Cæs. t. 2, p. 365. — Caule gracili pedali : Foliis lanceolatis : Spica elongata multiflora : Bracteis ovario longioribus : Sepalis lanceolatis acutis patentibus labello longioribus : Petalis minimis triangularibus obtusis puberulis : Labello basi trilobo, lobis lateralibus villosis sursum calcare desinentibus subulato ascendente arcuato, inferius dilatatis triangularibus, lobo medio obovato exposito emarginato, appendice carneo glabro interposito inflexo : Disco velutino maculis glabris. — Var. *O. cornuta* Steven in Mem. Mosc. (ex Spec. in Herb. Mus. Par.) — Reichb. Icon. tab. 870.

Fl. à calice verdâtre, labelle brun avec des taches circulaires jaunes, P. Environs de Modon, etc.

- 1240 LIMODORUM ABORTIVUM Swarz. in Nov. Act. Holm. VI, p. 60. — Aphyllum, caule squamis membranaceis acutis vaginato : Floribus longe apicatis pedicellatis : Bracteis acutis longioribus : Sepalis erectis : Labello ovato undulato : Calcare cylindrico, ovarium æquante. — Willd. Sp. IV, p. 129. — Cand. Fl. fr. 3, 263. — *Orchis abortiva* L. Sp. 1336.

Fl. d'un violet livide, P. Lieux un peu secs parmi les arbustes de la région inférieure entre Gargaliano et Philatra. Revue entre Modon et Coron dans de semblables sites.

- 1241 *SERAPIAS LINGUA* L. Sp. 1344. — Folia linear-lanceolata : Spica pauciflora (2-4 flora) : Bracteis lanceolatis acuminatis ovario longioribus : Labello trilobo glaberrimo, lobis lateralibus ovatis erectis, medio lanceolato acuminato pendente. — Cand. Fl. fr. 3, 256. — Moris. Hist. 2. 12. t. 14, fig. 2. — Saint-Amans Fl. Agen. 378, t. 8. — Seg. Veron. 3, tab. 6, fig. 4.

Fl. pourprées, P. Hauteurs herbeuses de Koubeh.

- 1242 *SERAPIAS LONGIPETALA* Ten. Syll. pl. neap. p. 458. — Folia linear-lanceolata : Spica elongata multiflora (6-10 flora) : Floribus basi distantibus, bracteis ovato-lanceolatis acuminatis superatis : Labello supra villosa trilobo lobis lateralibus erectis rotundatis, medio oblongo-lanceolato acuto pendente.

Var. α . *major*. Caulis ultrapedalis, flores maximi, bracteis ampliusculis coloratis inclinat. — Ten. Syll. pl. neap. p. 458. — *Helicorine pseudo-cordigera* Sebast. Rom. plant. fasc. 1, p. 14, tab. 4. — *Helicorine longipetala* Tenor. Syn. pl. nov. p. 74. — Fl. neap. Prod. p. 53. — Mauri Prod. Fl. rom. p. 312, tab. 10, fig. 1. — *S. lan-ciferus* Saint-Amans et Chaub. Fl. Agen. p. 378, tab. 9, fig. 2.

Var. β . *minor*. Caulis dodrantalis, floribus triplo minoribus distantioribus, bracteis angustioribus involuvis.

Fl. d'un pourpre foncé ferrugineux, P. Var. α . aux environs de Modon; var. β . sur le plateau de Koubeh.

- 1243 *SERAPIAS CORDIGERA* L. Sp. 1346. — Folia linear-lanceolata acutiuscula : Spica densa subquingeflora : Bracteis ovario duplo longioribus lanceolatis acutis : Labello superne villosa trilobo, lobis lateralibus rotundatis erectis, medio ovato-acuminato basi cordato reflexo. — Saint-Amans Fl. Agen. 379, tab. 9.

Fl. d'un pourpre noirâtre, P. Les hauteurs de Koubeh, Phigalée.

- 1244 *NEOTTIA FESTIVALIS* Cand. Fl. fr. III, p. 258. — Folia inferioribus linear-lanceolatis acutis erectis, caulibus paucis linear-subulatis : Spica angusta linear-tortilis : Bracteis ovatis acuminatis ovario longioribus : Labello ovato margine crispando. — Hall. Helv. tab. 38. — *Spiranthes arvensis* Rich.

Fl. d'un blanc verdâtre, P. Messénie occidentale; particulièrement aux lieux découverts, mais herbeux, des hauteurs de Koubeh.

- 1245 *EPIPACTIS NIDUS-AVIS* Swartz. Act. Holm. 1800, p. 232. — Caulis aphyllus, squamis membranaceis oblongis obtusis vaginato : Spica ovata vel oblonga densa : Labello bilobo, lobis divaricatis, sepalis oblongis obtusis, subduplo longiore. — Willd. Sp. IV, p. 87. — Cand. Fl. fr. 3, p. 260. — Bot. gall. 1, 445. — *Ophrys nidus-avis* L. Sp. 1339. — Fl. dan. tab. 181. — *Neottia nidus-avis* Rich.

Fl. d'un jaune sale, P. E. Eparses en Messénie.

- 1246 *EPIPACTIS ENSIFOLIA* Swartz. *l. c.* — Folis subdistichis lanceolatis acuminatis : Floribus erectis sessilibus : Bracteis minutissimis subulatis : Labello obtuso integro concavo sepalis subduplo brevioris, ovario glabris. — Willd. Sp. IV, p. 83. — Cand. Fl. fr. 3, p. 259. — Engl. Bot. t. 494. — *Serapias grandiflora* var. β . L. Syst. veg. 676. — *Serapias xiphophyllum* L. Suppl. 404. — An *Serapias nivea* Desf. Fl. atl. II. p. 321 ?

Fl. blanchâtres, P. Entre Koubeh et Navarin.

- 1247 *EPIPACTIS LATIFOLIA* Swartz. *l. c.* — Folis simpliciterculibus ovatis : Bracteis inferioribus flore longioribus : Floribus pediculis pedicellatis, ovario pubescente : Sepalis ovatis acutis connatis : Labello sacro acuto, sepalis brevioris. — Willd. Sp. IV, p. 83. — Cand. Fl. fr. 3, p. 259. — Engl. Bot. t. 269. — *Serapias latifolia* L. Syst. veg. p. 78. — *Serapias helleborine* a. L. Sp. Pl. 1344.

Fl. d'un vert pourpré, P. Cette espèce se rencontre éparsée dans les bois et les lieux ombragés de la région moyenne dans toute la Morée, avec les deux précédentes.

HEXANDRIA.

- 1248 *ARISTOLOCHIA SEMPERVIRENS* L. Sp. 1363. — Caule angulato prostrato subscaescente : Folis petiolatis cordatis ovato-acutis, inferioribus apice retusis, superioribus acuminatis : Pedunculis solitariis apice incrassatis : Corollæ arcuatae labio ovato-obtusum acuminis parvo apiculato. $\frac{15}{16}$ — Curt. Mag. tab. 1116.

Fl. d'un pourpre noir, P. Les environs de Pylus, l'Arcadie, les Cyclades.

Not. Foliorum auriculæ seu lobii postici apice approximati magis quam ad basin. Corollæ labio acuminis apiculato nec retuso ut in specie Linnæi. Willd., etc. !

- 1249 *ARISTOLOCHIA ROTUNDA* L. Sp. 1363. — Caubus erectis flexuosis angulato-sulcatis : Folis rotundato-ovatis cordatis vix manifeste petiolatis apice subretusis. Floribus solitariis tubo recto labio oblongo-obtusum. $\frac{15}{16}$ — Clas. Hist. 2, p. 70, fig. 1.

Fl. d'un pourpre noir, P. Les environs de Modon.

POLYANDRIA.

- 1250 *CYTINUS HYPOCISTIS* L. Syst. ed. 12, p. 602. — Parasitica Cistorum radicis : Caule digitali crasso squamis ovatis imbricatis in loco foliorum : Floribus terminalibus glomeratis : Calyce infero infundibuliforme lobis quatuor ovatis bracteisque glanduloso-hispidis : Anthribus 10-16 hypogynis. $\odot$ — Lam. Ill. t. 937.

Fl. P. Assez commune en certains lieux des plateaux de la région inférieure ou moyenne, quand y croissent des Cistes, particulièrement entre Arcadie et la Roumano, et sur les coteaux secs entre Caron et Modon.

- 1251 *ARUM DRACUNCULUS* L. Sp. 1367. — Caule prostrato maculato : Folis pedalis lobis lanceolatis integerrimis : Spatha ovato-plana spadiceum subclavatum superante. $\frac{15}{16}$ — *Dracontium* Dod. Pempt. 329.

Fl. à grand spathe d'un pourpre noir, P. E. Par-ci par-là en montant à Koubeh; à Magoula entre Sparte et Mistra; Tine, etc.

- 1252 *ARUM ARISARUM* L. Sp. 1367. — Acaule: Folia cordato-ovatis subhastatis apice obtusiusculis mucronatis: Spatha arcuata lineata: Spadice incurvo. $\mathfrak{F}$ — Jacq. Schreb. 2, p. 34, t. 192. — Lob. Ic. 598.

Fl. verdâtre lavé, à raies pourprées, H. Extrêmement commune aux lieux épars, surtout où la terre est rouge et compacte entre les pierres et les rochers dans l'île de Sépence; sur le col entre Navarin et Modon, et en divers autres lieux analogues.

- 1253 *ARUM MACULATUM* L. Sp. 1270. — Acaule: Folia hastato-sagittatis lobis deflexis, saepe nigro maculatis: Spadice clavato spatha duplo brevior. $\mathfrak{F}$ — Cart. Lond. 2, t. 63.

Fl. d'un blanc verdâtre, d'un pourpre noirâtre à la base, P. La Morée, selon Sibthorp (Prod. n.° 2279).

- 1254 *ARUM ITALICUM* MBL. Dict. n.° 2. — Folia albo-venosis hastato-sagittatis lobis auriculatis divaricatis: Spadice clavato spatha acuminata brevior. $\mathfrak{F}$ — Sabb. Hort. rom. 2, t. 75. — *A. Dioscoridis* Sm. Prod. 2280?

Fl. d'un vert jaunâtre, P. Lieux herbeux un peu frais de la région moyenne par-ci par-là, autour de quelques villages ruinés.

Obs. Malgré ce qu'en aient pu dire quelques botanistes qui ne se lèvent pas d'assez grand matin, et qui ont contesté nos observations confirmant celles du M. de Lamarck, sur la chaleur développée à la pointe du jour dans les spadices presque bouillans de cette plante, nous avons de nouveau éprouvé ce phénomène en Morée; nous le remarquâmes au printemps de 1809 en Galice; nous l'avons constaté partout où nous avons vu la plante dont il s'agit. Le fait est donc indubitable, ainsi que toutes les conséquences que nous en tirâmes en 1802 dans notre Voyage en quatre îles des mers d'Afrique, tom. II, chap. X, pag. 66-86.

- 1255 *ARUM TENUFOLIUM* L. Sp. 1370. — Acaule: Folia linear-lanceolata serotinis: Spatha vix 4 pollicaris apice breviter acuminata atro sanguinea spadice subulato subbrevior. $\mathfrak{F}$ — Moench. Hist. 2, t. 6, fig. 21. — Clus. Hist. 2, p. 74.

Fl. A. 5, H. Dans la terre des interstices des pierres aux lieux rocailleux, jusque sur la moyenne région dans les montagnes, à Carthène, au Disfurti, au Taygète, en Argolide, à Tine, Nazir, etc.

MONOECIA.

TETRANDRIA.

- 1256 *BETULA ALNUS* L. Sp. 1394. — Folia ovato-subovatis inaequaliter serratis subretusis glutinosis axillis venarum subtus villosis. h — Engl. Bot. t. 1508.

Fl. P. Par-ci par-là dans diverses parties de la Morée, aux lieux marécageux.

- 1257 *URTICA URENS* L. Sp. 1396. — Folia ovatis subhombis profunde dentatis longe petiolatis cauleque setosis : Racemis florum axillaribus verticillatis folio multo brevioribus. ☉ — Curt. Lond. 6, t. 70.

Fl. E. Pylos parmi les décombres, ainsi qu'en plusieurs autres lieux analoges.

- 1258 *URTICA MEMBRANACEA* Poir. Voy. — Dict. 4, p. 597. — Folia ovatis cordatis profunde dentatis longe petiolatis cauleque setosis : Racemis masculis terminalibus verticillatis folia superantibus membranaceo-alatis, feminis inferioribus abbreviatis. ☉

Fl. E. P. La région inférieure, notamment à Modon, Navarin et Pylos parmi les décombres à l'ombre. Nous observâmes pour la première fois cette espèce à Séville en 1811, et voyant bien qu'elle était nouvelle, nous l'appelâmes *U. paspaloides* dans notre herbier. Ce nom n'était-il pas plus convenable ?

Obs. Præcedenti nimis affinis et vix diversa, stamen distinguenda racemis masculis folio longioribus membranaceo alatis, nec folio brevioribus membrana destitutis.

- 1259 *URTICA PILULIFERA* L. Sp. 1395. — Folia ovatis acuminatis profunde dentatis longe petiolatis cauleque setosis : Capitula florum axillaribus globosis pedunculatis. ☉

β. Folia cordatis. — *U. balatrica* L.

Fl. P. L'une des plantes les plus communes dans les décombres à l'entour des habitations, depuis Navarin et Pylos, où elle obstruit une citerne antique, jusqu'à la région élevée de Messène ; elle est aussi aux Cyclades.

- 1260 *URTICA DIOICA* L. Sp. 1396. — Præalta : Folia petiolatis cordatis acuminatis dentatis cauleque setosis : Racemis compositis folio longioribus : Floribus glomeratis dioicis. 17

β. Petiolo ciliatis : Racemis folio brevioribus. — *U. procera* Muhlenb. — Willd. Sp. 4, p. 353.

Fl. P. Chimova, Viélos, la vallée de l'Eurotas, autour des habitations ; devient très-grande et presque suffrutescente.

- 1261 *XANTHIUM SPINOSUM* L. Sp. 1400. — Subfruticans caespitosum glanum : Spinis stipularibus trifurcatis luteis : Folii tripartiti sulcus canis laciniis lanceolatis subovatis : Fructus rostro solitario subulato recto aculeis uncinatis. $\mathcal{U}$ — Lamk. Ill. t. 765, fig. 4.

Fl. herbacées, E. L'une des plantes les plus communes du Péloponèse et de quelques îles, où elle forme en certains lieux des touffes hérissées de piquants brillants qui lui donnent un aspect remarquable.

- 1262 *XANTHIUM STRUMARIUM* L. Sp. 1400. — Hirsutum : Folii angulato-lobatis acuminate marginis irregulariter denticulatis utraque asperis : Fructibus ovatis aculeis rostratis uncinatis divaricato-incurvis : Bracteis linearibus. $\odot$ — Engl. Bot. t. 2543. — Lam. Ill. t. 765, fig. 1. — *X. strumarium* et *X. orientale* L.

Fl. E. Commune en quelques endroits, notamment dans les ruines du théâtre à Sparte.

- 1263 *ZOSTERA MARINA* L. Sp. 1374. — Monoica : Caule teretiaculo : Folii integerrimis : Stamina subulique in duplici serie disposita : Antheris sessilibus. $\mathcal{U}$ — Lamk. Ill. t. 737, fig. 2.

Fl. P. Le fond de la mer à quelques brasses de profondeur, où elle forme de véritables prairies serrées d'un vert obscur qui communiquent leur teinte sombre à l'eau.

- 1264 *ZOSTERA MEDITERRANEA* Cand. Fl. fr. 3, p. 154. — Dioica : Caule teretiaculo : Folii integerrimis : Antheris filamentis extecto insertis. $\mathcal{U}$ — *Phacogrois major* Caul. in Ann. Ust. 20, p. 42, t. 3.

Fl. P. Avec la précédente. Les débris de l'une et de l'autre sont en plusieurs endroits jetés abondamment au rivage après les tourmentes.

- 1265 *AMBROSIA MARITIMA* L. Sp. 1401. — Hirsuto-canescens : Folii bipinnatifidis pinnis lanceolatis plerumque inciso-dentatis : Racemis solitariis confertifloris absque pedunculo. $\odot$ — Dod. Pempt. 35.

Fl. E. A. Côtes du Magne et de l'Argolide; elle est plus commune dans les Cyclades.

- 1266 *AMARANTHUS BLITUM* L. Sp. 1413. — Glomerulis triandris axillaribus terminalibusque capitato-subcapitatis : Folii ovatis retatis : Caulibus lateralibus diffusis. $\odot$

Fl. E. Les champs de la Murée, selon Sibthorp (Prod. n.° 2248). Très-luette et très-robuste dans les Cyclades, notamment à Tine.

- 1267 *AMARANTHUS SYLVESTRIS* Desf. Cat. Hort. Par. 44. — Vix dodrantalis caulibus erectiusculis striatis : Folii ovatis apice integris obtusis : Glomerulis triandris axillaribus : Bracteis lanceolatis breviter acuminate : Calycibus foliolis linearibus mucronatis. $\odot$ — *A. Blitum* Engl. Bot. t. 2212.

Fl. E. La plaine d'Argos et Napoli; Astros; Corinthe, etc.

Obs. *A. Bili* L. nimis affinis et forte varietas, atamen distinguenda foliis ovatis apice integris obtusis, nunquam apice retusis et floribus semper axillaribus nec unquam terminalibus subopacatis.

- 1268 *AMARANTHUS RETROFLEXUS* L. *Sp.* 1407. — Ultrapetale hieratus strictus pollide virens: Spica pentandra crassis contractis recis axillaribus terminalibusque: Racemis inferioribus primis recurvatis mox reflexo-erectis. ☉

Fl. E. Les environs d'Argos.

- 1269 *THELIGONUM CYNOCRAMBE* L. *Sp.* 1411. — Caulibus teretibus oppositis ramosis diffusis: Foliis ovatis obtusiusculis levibus margine scabris inferioribus oppositis, superioribus alternis in petiolum desinentibus: Floribus masculis limis oppositifoliis, feminis solitariis: Calyce bivalvi sessili: Semine rotundo albo. ☉ — Pluk. *Alm.* 280. — Barr. *Ec.* 335.

Fl. P. Des environs de Modon, jusque sur les pentes élevées de Messène.

- 1270 *POTERIUM SANGUISORBA* L. *Sp.* 1413. — β . Piloso-hirsutiusculum: Foliis pinnatis pinnis profunde serratis petiolatis ovato-rotundatis apice retusis dentibus interjecta superioribus magis ac magis angustioribus: Florum capitula globosa longe pedunculata. ☿ — Lam. *Ill.* t. 777.

Fl. P. Aux lieux secs à Carthène, à Messène, dans le bassin de Francovritzi, au Saranda-Pothamos, sur les ruines de Sparte, dans toutes les Cyclades, etc.

- 1271 *POTERIUM SPINOSUM* L. *Sp.* 1413. — Fruticoseum ramulosissimum ramis pilosis apice spinosiusculis: Foliis pinnatis pinnis ovatis inciso-serratis: Petiolo piloso: Florum spica oblonga. ♀ — *Clas. Hist.* 2, p. 303.

Fl. P. L'un des petits buissons les plus communs de toute la Grèce, dont elle couvre de grandes étendues dans la basse et dans la moyenne région; c'est probablement la plante que des voyageurs coloristes, mais non botanistes, ont tendent désigner quand ils disent avoir traversé « des bruyères épineuses ».

* *Folia perennantia.*

- 1272 *QUERCUS BALLOTA* Desf. *Atl.* 2, p. 350. — Foliis ovatis seu ovato-lanceolatis acuminatis integerrimis seu parce serratis subtus tomentoso-canis: Calycibus fructus sessilibus in racemo depauperato pedunculato: Nucis (cylindrica elongata ex Desf.): Ceterum *Q. ilicis* L. cui nimis affinis. ♀ — *Clas. Hist.* 1, p. 23.

Fl. P. En quelques endroits de la Morée; nous en avons rencontré des individus à Tine, ainsi qu'à Nazie. Il paraît qu'en n'en mange pas habituellement le fruit comme on le fait en Espagne.

- 1273 *QUERCUS ILEX* L. *Sp.* 1412. — *Folius ovato-oblongis acutis dentato-serratis interdum intergerminis subtus cano-tomentosis* : *Cupula squamis arcte imbricatis*. β — *Math. Vulg.* t. 243.

Fl. P. C'est l'un des arbres dominans de la Morée et généralement du bassin méditerranéen, où il forme la fond de la plupart des grands bois des régions inférieure ou moyenne.

- 1274 *QUERCUS INFECTORIA* Oliv. *Itin.* t. 14, fig. 15. — *Folius ovatis subcordatis ovato-oblongis grosse dentatis utrinque glabris glaucescentibus* : *Squamis cupulae appressis* : *Glande oblongo cylindrico*. β

Fl. P. Aux mêmes lieux que le suivant; mais il s'élève davantage sur les montagnes, particulièrement sur le sommet de Dia à Naxie, où il forme une sorte de bois battu par les vents, tout diffère, et dont les rameaux sont couverts de Mousses ou de Borrères.

- 1275 *QUERCUS COCCIFERA* L. *Sp.* 1413. — *Folius ovatis subcordatis laxo dentato-pungentibus parvis utrinque nitidis breviter petiolatis* : *Squamis cupulae patulis*. β — *Garid. Aix.* t. 53.

Fl. P. Sapinace, et des environs de Modon jusques sur les montagnes; c'est peut-être le petit arbre le plus commun de l'Orient et même de la région méditerranéenne; il abonde au Dia dans l'île de Naxie, à Tine et même aux deux Délos.

☞ *Folia annua.*

- 1276 *QUERCUS AEGYLOPS* L. *Sp.* 1414. — *Folius subtus tomentosis ovatis basi subcordatis dentatis dentibus maximis retecto-acuminatis* : *Petiole longiusculo* : *Cupula fructus maxima squamis crassis ligulatis semipatentibus*. β — *J. B. Hist.* 1, p. 77. — *Mill. Dict. n.* 7, t. 215.

Fl. P. Commun sur le Disforti et autres montagnes, dans la vallée de l'Eurus, et surtout dans la Nagne au territoire de Marathonisi, etc. Nous en avons vu quelques pieds à Tine, au mont d'Agapi au centre de l'île par la torrent.

Obs. Cette espèce est un arbre magnifique qui vient fort grand et en tête comme l'Oranger, mais dans des proportions gigantesques. Les fruits, qui sont gros et connus sous le nom de *Vellani* ou *Vellanidia*, fournissent un objet de commerce, comme la noix de galle. On en exporte de grandes quantités pour la teinture. On dépouille aussi l'arbre de ses feuilles pour la nourriture des troupeaux.

- 1277 *QUERCUS ROBUR* L. *Sp.* 1414. — *Folius glabris ovato-oblongis sinuato-pinnatifidis lobis apice rotundatis integris vel sinuato-dentatis : Fructibus oblongis sessilibus.* β — *Q. sessilifera* Sm. *Prod.* 2167. — *Engl. Bot.* t. 1845.

β . *Q. pubescens* Willd. *Sp.* — *Folius subtus dense pubescentibus.*

Fl. P. La forêt de Koubeh; à Phigalée; les bois du Cotylus, en montant au temple de Bassé, etc. β . Aux mêmes lieux, mais plus particulièrement aux haies occidentales du Manglavs et à Mesotne.

- 1278 *QUERCUS PEDUNCULATA* Hoffm. — *Folius glabris ovato-oblongis sinuato-pinnatifidis lobis apice rotundatis integris vel sinuato-dentatis : Fructus racemo longe pedunculato depauperato.* β — *Secundat*, *Hist. chev. pl.* 3. — *Dubam. Arb.* 2, pl. 47.

Fl. P. Phigalée, Mesotne, etc.

- 1279 *JUGLANS REGIA* L. *Sp.* 1415. — *Folius subquadrifidis oblongis aequalibus subcervatis glabris : Fructibus globosis.* β

Fl. P. Cultivé en beaucoup d'endroits où il croît de manière à faire supposer qu'il pourrait être indigène.

- 1280 *CARPINUS BETULUS* L. *Sp.* 1416. — *Strobilorum squamis foliaceis subtripartitis lobis ciliato-dentatis intermedio multo majore : Folius ovato-oblongis acuminatis tenuissime dupliciterque dentatis.* β — *Engl. Bot.* t. 2032.

Fl. P. A Phigalée et sur le Cotylus, en montant à Bassé, etc.

- 1281 *PLATANUS ORIENTALIS* L. *Sp.* 1417. — *Folius quinque lobo-palmatis basi cuneatis lobis lanceolatis sinuato-dentatis : Stipulis subintegerrimis.* β — *Clus. Hist.* 1, p. 9.

Fl. P. L'arbre le plus commun de la Grèce, aux lieux frais et le long des eaux. Il en existe d'énormes individus près des fontaines et dans certains torrens. Nul arbre ne se cicise plus facilement à l'intérieur, et, s'il est permis de s'exprimer ainsi, ne forme de plus belles grottes végétales.

- 1282 *PINUS HALEPENSIS* Ait. — *Folius geminis filiformibus longis strictis : Strobilis ovato-conicis deorsum inflexis : Squamis obtusis levibus.* β — *Lamb. p.* 15, t. 11.

Fl. P. Très-commun aux régions maritimes, surtout sur les côtes orientales. Cet arbre remplit les vallons de l'Argolide, particulièrement celui que longe la route directe d'Épidaure à Hiéra, ainsi que le détroit de Salamide, ou sur la côte d'Atique on en exploite la résine dans des fours rivaux; il pare la plupart des îles du golfe Saronique d'une nuance de vert tendre et les parfums d'une odeur d'encens fort agréable dans les grandes chaleurs; il se couvre alors de larmes translucides d'une stérébenthine fort pure.

III.

35

- 1283 *PINUS MARITIMA* Lam. — Willd. *Sp.* 4, p. 497. — *Folia griseo-tomentosis*: *Strobili ovato-conici glaberrimis solitariis pedunculatis*. δ — *P. maritima* maj. Dod. Pempt. 861.

Fl. P. Les sables maritimes de l'Élide.

- 1284 *PINUS PICEA* L. *Sp.* 1420. — *Folia pectinatis submarginatis subtus albidis*: *Strobili erectis squamis obtusissimis adpressis*. δ — Lamb. Pin. t. 30.

Fl. P. Forme une région ou ceinture autour des grands sommets du Taygète, à la limite des neiges qui persèverent le plus dans l'été. Cet arbre s'y détruit, mais il y en a encore d'épaisses forêts. Quelques-uns persistent sur les Malèves de Taconie. Le mont Olympe en fournit également, et on l'y nomme *Cèdre sauvage*.

- 1285 *CUPRESSUS SEMPERVIRENS* L. *Sp.* 1422. — *Ramulis quadrangulis*: *Folia quadrifariam imbricatis minutissimis obtusis appressis convexis*: *Strobili globosis squamis natis*: *Ramis in cono elongato-fustigatis*. δ — Blackw. t. 127.

Fl. P. L'ornement du paysage aux lieux où cet arbre n'a pas été détruit dans ces derniers temps de désolation. On construit des charpentes avec son bois, qui passe pour incorruptible et qui répand une odeur des plus agréables.

- 1286 *CROTON TINCTORIUM* L. *Sp.* 1425. — *Dodrantale pilis stellatis hirsuta*: *Ramis divaricatis*: *Folia ovatis basi apiceque cuneatis sinuato-dentatis basi biglandulosis*: *Fructibus lepidoto-leprosis pendulis*: *Pedunculo communi partibus brevioribus*. $\odot$ — Lob. Hist. 153, Ic. 261.

Fl. E. L'une des plantes les plus communes de la région inférieure, partout, depuis Corone et Marathonisi sur les côtes de Laconie jusqu'à Sparte dans l'intérieur des terres; la plaine d'Argos; les Cyclades, etc.

- 1287 *CROTON VERBASCIFOLIUM* Wilm. *Sp.* 4, p. 539. — (Voyez notre Pl. XXXIII.) — *Petalis et ultra tomento-stellato-canom*: *Folia simplicibus ovatis repandis basi rotundatis biglandulosis*: *Fructibus lepidoto-leprosis pendulis*: *Pedunculo communi partibus longiore*. $\odot$ — *C. villosus* Sm. Prod. 2287?

Fl. E. A l'embouchure de l'Eurotas; à Marathonisi; aux Cyclades, etc., où elle se distingue au premier coup d'œil du *C. tinctorium* par ses dimensions plus grandes et sa consistance plus épaisse, plus tomenteuse et plus blanche.

Obs. Cette espèce semble être singularisée en ce que ses étamines monadelphes sont réduites à trois ou quatre. Dans les autres on n'en a jamais observé moins de cinq; il y en a d'ordinaire huit à dix disposées sur deux verticilles. C'est le verticille supérieur qui, selon M. Adrien de Jussieu, a seul persisté dans notre plante, dont il a bien voulu faire l'analyse soignée qu'on voit au bas de

la planche due à M. Delile. Le *Croton verbascifolium* appartient, ainsi que le précédent, à la division des *Crotons* de Linné, qui, fournissant du tournesol, croissent en Europe, et dont le célèbre professeur du Jardin des plantes a fait le genre *Crotophora* renouvelé de Necker.

- 1288 *RICINUS COMMUNIS* L. Sp. 1430. — Fruticans glauco-pruinosa : Folis palmatis petiolis serrato-dentatis : Floribus superioribus masculis, inferioribus femininis fructibus echinatis. ☞

Fl. rouges, P. E. Par-ci par-là dans la région inférieure.

- 1289 *MOMORDICA ELATERIUM* L. Sp. 1434. — Folis cordatis obtusis dentatis hispida : Fructibus ellipticis muricatis echinatis. ☉

Fl. d'un jaune blanchâtre, P. E. L'une des plantes les plus communes de la Morée et des Cyclades, aux lieux découverts, particulièrement au pourtour des habitations. Il y a des endroits où cette plante est si pressée et donne tant de fruits, qu'on ne peut les traverser sans y être, pour ainsi dire, canonné par la petite détonation qui résulte de leur chute à l'époque de la maturité.

- 1290 *CUCURBITA LAGENARIA* L. Sp. 1434. — Folis cordatis denticulatis tomentosis basi subtus biglandulosis : Pinnis levibus liguosis. ☉ — Benth. Hist. II, 216. — C. prior Dod. Pempt. 688. (La Calebasse.)

Fl. blanches; donne ses fruits à l'arrière-saison. Il y en a plusieurs variétés, dont les Grecs font des gourdes à la manière des pélerins. C'est de ces fruits qu'on forme ces écuelles grossières qui se placent dans les niches des fontaines publiques, pour faciliter aux passans le moyen de se désaltérer commodément. (Voy. Relation, pag. 157.)

- 1291 *CUCURBITA PEPO* L. Sp. 1435. — Folis cordatis obtusis lobis denticulatis : Floribus campanulatis basi angustatis limbo erecto : Pinnis levibus. ☉ — Dalech. Hist. 616, fig. 3. (La Citrouille vulgaire ou Ciramon dans les Colonies.)

Fl. jaunes, P. 2. 5. Donne ses fruits en été, comme toutes les espèces suivantes et autres variétés qu'il est inutile de mentionner, qui se cultivent plus ou moins en Morée. Le pourtour du golfe de Laconie en fournit surtout en grande abondance, et l'on vient y chercher des Cucurbitacées d'assez loin, particulièrement des îles Ioniennes et d'Asie mineure; ce qui a fait donner le nom de golfe de Kolokitia à ces parages. La plume d'Ileos en fournissant autrefois plus que le reste du pays, les cartes du Péloponèse y ont marqué une grande ville de Kolokitia (c'est-à-dire : des Concombres), qui n'y exista jamais.

- 1292 *CUCURBITA MAXIMA* Duchêne. — Floribus campanulatis basi dilatatis limbo reflexis. ☉ — Loh. Obs. 365, fig. 2. (La Courge ordinaire ou Potiron.)

- 1293 CUCURBITA CITRULLUS L. Sp. 1435. — Ploosa, humifusa : Folis obtuse profundeque pinnatifidis subglaucescentibus : Floribus solitariis : Fructibus levibus varioguis : Seminibus coloratis. ☉ Lob. Obs. 364, fig. 2, et Icon. 641. (Vulgairement la Pastèque ou Melon d'eau.)

- 1294 CUCUMIS SATIVUS L. Sp. 1437. — Scabra : Folis cordatis obsolete quinquelobis petiolatis lobo terminali majore : Floribus breviter pedunculatis subternis : Petalis acutiusculis : Fructibus oblongis nitidis. ☉ — Lob. Ic. 638. (Le Concombre ordinaire.)

Not. Les Grecs, qui en font un grand usage et qui s'en trouvent très-bien, en appliquent dans leurs festins bachiques de petites tranches contre leur front, où elles tiennent quelque temps; ils disent que cela rafraîchit et s'imaginent qu'on évite ainsi l'ivresse.

- 1295 CUCUMIS MELO L. Sp. 1436. — Scabra, humifusa : Folis rotundatis singulatis petiolatis : Fructu ovato costato tuberculato. ☉ — Dalech. Hist. 613.

Not. C'est la plaine d'Astros qui donne les meilleurs et les plus gros Melons de la Morée. Nulle part ils ne sont plus sucrés et d'un plus doux parfum. Ils fournissent une nourriture saine et exquise, qui préserve et guérit même de la fièvre, contre l'opinion si ridiculement reçue, et encore plus ridiculement exprimée, que le Melon est un *fruit fébrileux*. Un tel préjugé doit enfin être attaqué; il serait temps que les médecins ne proscrivissent ou ne préconisassent plus tels ou tels alimens, sans avoir expérimenté ce qu'ils avancent : on a vu surtout l'abus de leurs décisions à cet égard lors de l'invasion du cholera-morbus en France.

- 1296 BRIONIA DIOICA Jacq. Aust. t. 199. — Scandens dioica : Folis cordato-palmatis lobis dentatis callosopunctatis lobo terminali longiore : Floribus racemosis : Filamentis basi pilosis : Fructibus globosis rubris. ☿

Fl. blanchâtres, P. Rampant à travers les broussailles en plusieurs lieux des régions inférieure et moyenne.

DIOECIA.

- * 1291 *SALIX AMPLEXICAULIS* Bory et Chamb. Pl. XXXIV. — Ramis longe virgatis rectis erectis rubescentibus: Foliis oppositis oblongis obtusissimis acuminato-apiculatis basi cordato-semiamplexicaulibus marginibus parallelis apicem versus dentatis subtus glabro-canis: Inflorescentia fructificationeque ignota: Facie *S. Helici* L. sed specie diversa foliis brevioribus basi cordato-semiamplexicaulibus. β

Obs. Quand nous avons trouvé cette espèce curieuse, nous n'osions croire qu'elle appartint au genre *Salix*, où seule elle présente des feuilles amplexicaules: c'était en été; elle n'offrait plus de fleurs; nous n'en avons pas moins fait représenter les rameaux cueillis sur les bords de l'Eurotas, depuis la gorge des rapides jusqu'à son embouchure dans la plaine d'Hélos.

- 1298 *SALIX TRIANDRA* L. Sp. 1442. — Foliis ovato-lanceolatis lanceolatiore acuminatis serratis glabris subtus glaucescentibus: Stipulis trapeziformibus serratis: Amentis triandris coactancia, femineis elongatis sessilibus pubescentibus: Ovaris glabris. β — Cart. Lond. 6, t. 70. — Hoffm. Salic. t. 23, fig. 2.

Fl. P. L'Arcadie; aux bords de l'Alphée, et autres lieux analogues.

- 1299 *SALIX FRAGILIS* L. Sp. 1443. — Foliis oblongo-lanceolatis serratis acuminatis petiolatis glabris subtus sericeo canescentibus inferioribus minoribus ovatis: Amentis femineis pubescentibus elongatis pedunculatis: Ovaris laxis glabris sessilibus. β — Engl. Bot. t. 1397. — *S. decipiens* Hoffm. Salic. 2, t. 21.

Fl. P. Messène; les bords de l'Alphée; les environs d'Argos, etc.

- 1300 *SALIX CAPREA* L. Sp. 1448. — Foliis ovatis rugosis subacuminatis apicem versus dentatis petiolatis subtus tomentosis: Amentis ovato-cylindricis femineis pilosis: Ovaris tomentosis basi ventricosus longe conicis pedicellatis. β — Engl. Bot. t. 1488. — L. Fl. lapp. t. 8, fig. 3.

Fl. P. Fort commun en certains lieux de la Messénie et de l'Arcadie.

- 1301 *SALIX CINEREA* L. Sp. 1449. — Foliis ovato-oblongis acuminatis crenatis integris subtus glaucis subvillosis reticulato-venosis petiolatis: Stipulis semicordatis: Amentis pilosis: Ovaris tomentosis longe conicis pedicellatis. β — *S. acuminata* Hoffm. Salic. t. 6 et 7.

Fl. P. L'Argolide, selon Sibthorp (Prod. n.° 2299).

- 1302 *SALIX ALBA* L. Sp. 1449. — Foliis lanceolato-acuminatis serratis subtus sericeis subsensillis serraturis infimis glandulosis: Amentis femineis elongatis pedunculatis pubescentibus: Ovaris laxis glabris sessilibus. β — Engl. Bot. t. 2430. — Hoffm. Salic. t. 11, fig. 25, t. 12, fig. 2, 3.

Fl. P. Le Péloponèse, selon Sibthorp (Prod. n.° 2501).

- 1302 OSYRIS ALBA L. *Sp.* 1450. — *Folius lineari-lanceolatis integerrimis*: Floribus sparsis axillaribus masculis praecocibus. *h* — Lob. *lc.* 433.

Fl. jaunâtres, P. La région inférieure, où il est très-commun.

- 1304 VISCUM ALBUM L. *Sp.* 1451. — *β. latifolium*. — *Folius elliptici basi attenuatis apice rotundatis 5-7nerviis*: Ramis teretibus dichotomis: Floribus terminalibus axillaribusque glomeratis in pedunculo communi semilibus. *h* — *F. orientale* Willd. *Sp.* 4, p. 737?

Fl. H. Vue en très-petite quantité; parasite sur les sapins du Taygète.

Obs. Differt a *F. albo* regionis europae occidentalis foliis triplo latioribus quamvis sint abbreviatis.

- 1305 PISTACIA TEREBINTHUS L. *Sp.* 1455. — *Folius imparipinnatis 2-3jugis ovato-lanceolatis basi rotundatis macronulatis subtus venoso-reticulatis petioli glabris*. *h* — *Chu. Hist.* 1, p. 16. — *Blackw.* t. 478.

Fl. P. Extrêmement commun dans tous les lieux anfractueux, de la région maritime de Pylus, jusques sur les hauteurs de Messène; dans les Cyclades, particulièrement à Naxie.

- 1306 PISTACIA LENTISCUS L. *Sp.* 1455. — *Folius sempervirentibus abrupte pinnatis foliolis octoia lanceolatis mucronatis: Petiolo alato*. *h* — *Blackw.* t. 195.

Fl. P. L'arbre le plus commun des lieux secs et pierreux de la Morée et des Cyclades. Il forme souvent à peu près la seule végétation de certains écueils, où la nature semble s'essayer à produire des bois. Il ne devient jamais haut, mais il est fort touffu, pour peu qu'on lui permette de croître en une cime, qui rappelle la forme de celle de nos orangers cultivés.

- 1307 PISTACIA VERA L. *Sp.* 1454. — *Folius deciduis imparipinnatis 5-3jugis: Foliolis ovato-lanceolatis mucronatis: Petioli basi subulatis*. *h* — *Blackw.* t. 461.

Fl. P. Pylus, Phigalie et autres lieux des régions inférieure et moyenne.

- 1308 CERATONIA SILIQUA L. *Sp.* 1513. — *Arbor proera: Folius pinnatis trijugis ovato-ellipticis glabris: Floribus racemosis rubris*. *h* — *Cav. Ic.* t. 123.

Fl. P. A. Dans toute la Morée; c'est lui qui croît principalement entre les fentes des pierres du vaste théâtre de Hiéra d'Épidaure, et qui, en ayant fait comme un grand bois taillis, empêcha long-temps qu'on en distinguât les débris si bien en place. Tine, Naxie, etc.

- 1309 TAMUS COMMUNIS L. *Sp.* 1458. — *Scandens: Folius laevibus integris cordatis acuminatis versus apicem constrictis*. *lg* — *Lam. Ill.* t. 817.

Fl. d'un blanc verdâtre. P. A Sapience; en divers lieux de la Messénie, et jusqu'au pourtour de Carilatas.

- 1310 *SMILAX ASPERA* L. *Sp.* 1458. — Caule aculeato angulato : Folia coriaceis hastato-cordatis apice lanceolatis 7-9nerviis margine aculeatis : Baccis rubris. β — *Clin. Hist.* 1, p. 111. — *Fluk. Alm.* t. 110, fig. 2.

Fl. P. La région maritime, surtout en Argolide et à Naxie, où il est moins commun que le suivant.

- 1311 *SMILAX NIGRA* Willd. *Sp.* IV, p. 773. — Caule aculeato-angulato subinerviis : Folia coriaceis internerviis cordatis sempervirentibus : Baccis nigris. β — *Clin. Hist.* 1, p. 113.

Fl. P. La plaine du fond de la baie de Navarin, depuis la base de Pylos jusqu'à Gargaliano ; Hiéra dans l'Argolide, etc.

Obs. Præcedentis nimis affinis, distinguenda tamen foliorum forma diversa, aculeis subnullis et fructu nigro.

- 1312 *POPULUS ALBA* L. *Sp.* 1463. — Folia subius tomentoso-serviis lobatis sinuato-dentatis : Amentis ovatis. β — *Lob. Ic.* 3, p. 193.

Fl. P. Par-ci par-là dans le Péloponèse et les Cyclades ; la plupart du temps planté près des fontaines pour les protéger de son misérable ombrage.

- 1313 *POPULUS NIGRA* L. *Sp.* 1464. — Folia utrinque glabris subdeltoideis acuminatis serrulatis longitudine latitudinem vix superante. β — *Blackw.* t. 248.

Fl. P. Les bords de l'Eurotas.

- 1314 *POPULUS FASTIGIATA* Poir. *Dict.* 5, p. 235. — Folia subdeltoideis inæqualiter serrulatis utrinque glabris : Ramis erectis strictis. β

Fl. P. A Naxie en un lieu des bords du torrent du bassin de Drymalia, où il a été probablement planté.

- 1315 *MERCURIALIS PERENNIS* L. *Sp.* 1465. — Herbacea : Caule simplicissimo : Folia ovato-oblongis serratis hirsutiusculis : Fructibus pedunculatis hirsutis. $\mathfrak{f}$ — *Bull. Herb.* pl. 303.

Fl. vertes, P. Les bois et sites analogues à ceux où la même plante croît dans nos climats.

- 1316 *MERCURIALIS ANNUA* L. *Sp.* 1465. — Dioica polygamæ : Folia ovato-lanceolatis serratis glabris subpetiolatis : Floribus masculis spicatis pedunculatis, feminis verticillatis axillaribus : Capsulis piloso-hispidis. $\odot$ — *Curt. Lond.* 5, t. 68.

Fl. P. A. Partout, aux environs des villages, dans les décombres ; à Sapience, etc.

- 1317 *JUNIPERUS OXYCEDRUS* L. *Sp.* 1470. — Arbores : Folia tereti patentissimis remouisculis pungentibus carinatis bacca globosa vix longioribus. β — *Math. Valg.* 1, p. 115.

Fl. P. Fruct. A. Les pentes du Diaforti, du Mangleva, et autres montagnes du Péloponèse ; il n'y devient pas si gros que dans la région inférieure des Cyclades.

où nous en avons vu, notamment à Naxie, dont le tronc n'avait pas moins de huit à dix pouces de diamètre.

- 1318 *JUNIPERUS COMMUNIS* L. Sp. 1470. — *Arborea*: *Folia teretia patentibus rigidis pungentibus*: *Baccæ globosæ casis tuberculis acutis connatis*. $\S$

Fl. P. Fruct. E. Extrêmement commun aux lieux secs analogues à ceux où le même arbre croît en France.

- 1319 *JUNIPERUS PHOENICEA* L. Sp. 1471. — *Fruticosa*: *Folia ovatis convexis minutis crassis arctissime quadrifariam adpressoque imbricatis veteribus laucolis acutis*: *Baccis globosis flavescensibus*. $\S$ — *J. phœnicea* et *J. lycia* L. — Dahm. Arb. t. 52.

Fl. P. Fruct. A. Ce beau Genévrier vient fort grand et croît en abondance dans la région maritime d'où il s'élève un peu dans la moyenne; il forme par-ci par-là de petits bocages et se fait remarquer par la grosseur de ses baies. Il se retrouve dans presque tout le bassin méditerranéen, et nous l'avions autrefois observé en abondance aux pourtours de la baie de Cadix.

- 1320 *JUNIPERUS SABINA* L. Sp. 1472. — *Fruticosa*: *Folia quadrifariam imbricatis dorso glandulosis, junioribus abbreviatis obtusiusculis, adultioribus acutis remotiusculis*: *Baccis globosis caruleo-acutis*. $\S$ — Bull. Herb. t. 139.

Fl. P. Fruct. A. Par-ci par-là confondu avec les autres espèces.

- 1321 *EPHEDRA DISTACHIA* L. Sp. 1472. — β . *Vaginis arborum bidentatis acutiusculis*: *Amentis 2-5 pedunculo longioribus oppositis*. $\S$ — Barr. Ic. 731.

Fl. P. Les côtes du Magne; à Chinova; l'embouchure de l'Eurosas; les côtes d'Argolide; Naxie, aux parties littorales, etc.

- 1322 *FICUS CARICA* L. Sp. 1513. — *Folia supra scabra subtus pubescentibus cordatis 3-5lobis repando subdentatis lobis obtusis terminali productiore*: *Receptaculo carnosio eduli pyriforme*. $\S$ — Lob. Adv. 612, fig. 2.

Fl. P. E. Partout, sauvage ou cultivé. Voyez, au sujet de la caprification, ce qui est dit des figuiers dans la Relation ou chapitre des Cycloides.

CRYPTOGAMIA.

EQUISETACEÆ.

- 1323 EQUISETUM FLUVIATILE L. Sp. 1517. — *Caulis* subterraneus : *Rami* exteriores fertiles erecti simplicissimi levissimi præcociiores breviores crassiores, vaginis subcompansatis laxè sulcato-angulatis profunde dentatis membranaceis rufescentibus, spica solitaria ovato-oblonga crassa sessili basi nequaquam constricta : *Rami exteriores steriles* ultra bipedalis eburnei densum strati ramosi, ramulis frequentissimis 25-30 verticillatis simplicibus elongatis debilibus 8-10gonis scaberrimis, vaginis brevioribus magis adpressis dentato-ciliatis apice sphacelatis inferne evanescentibus. 16 — Willd. Sp. V, 3. — Schkuhr. Fl. 173, tab. 162 (bons). — Vauch. Fr. pl. 2 (mediocrit). — *E. maximum* Lamk. Fl. fr. 1245. V. — *E. eburneum* Roth. Cat. I. 128. — *E. Telmateja* et *Elcecharis* Ehrh.

Fl. en Février; les tiges stériles ne se développent que dans les mois suivans, d'abord en forme de queue, d'où la plante fut nommée *Hippuris major* (Dod. Pempt. 75. Lob. ic. 795), puis atteignant toute leur hauteur vers le commencement de l'été, elles ont le port le plus élégant. — La région de Koubeh; à la base du Manglava; les environs de Ligoudista; en montant à Phigalie. — Partout où croît cette Préle, quelque sec que paraisse le sol, elle indique de l'humidité et même des sources à peu de profondeur.

Not. Les tiges non rudes et même polies et luisantes, généralement d'un beau blanc dans la jeunesse de la plante, lui ont valu le nom en double emploi d'*E. eburneum*, que lui ont donné les Allemands; elles deviennent souvent noires avec l'âge, quoique les rameaux y soient encore du plus beau vert.

- 1324 EQUISETUM PALUSTRE L. Sp. 1516. — *Caule* pennæ corvinæ crassitudine simplici recto profunde striato inferne præsertim ramoso parte subterranea recte profundèque penetrante : *Ramulis* quadrangulis 2-6 verticillatis a basi magis se magis gracilibus : *Vaginis* concavibus cylindricis striatis 4-8 dentatis : *Spicis* oblongis terminalibus sessilibus. 16 — Willd. Sp. V, 5. — Schkuhr. Fl. (bons). — Vauch. Fr. pl. 5 (mediocrit).

Fl. P. Marais de Modon, où la plupart des individus nous ont paru être un peu plus hauts, plus nus et plus grêles qu'ils ne le sont dans nos contrées, et faisant passage à l'*Equisetum pratense*, si commun dans toute la région germanique.

- *1325 *EQUISETUM PALLIDUM* Bory. Pl. XXXV. — *Caulis* subterraneo ramoso : *Rami* caespitose erumpentibus vagis simplicibus fertilibus sterilibusque rectis asperse nudis scaberrimis : *Faginae* cylindricae concoloribus seu vix pallidioribus, striatis argute denticulatis, suprema fructifera campanulata breviora : *Spicae* ovato-oblongae sessili. 16

Fl. P. Les parties sablonneuses du lit des rivières sujettes aux débordemens, notamment dans l'encassement des rapides de l'Eurotas. Nous la possédons du bassin de la Garonne, où la recueillit devant Agen notre collaborateur et compatriote M. Chaubard; des environs de Montpellier, récoltée en très-bon état par le professeur Defile; et des bords du Guadalquivir, où nous l'avions observée dès l'an 1810.

Not. Cette espèce a été nécessairement vue par tous les botanistes qui ont écrit si légèrement sur les Prêles, et confondue sans doute par eux avec leurs *E. ramosissimum*, *elongatum*, *multiforme*, etc. Sa couleur d'un vert blanchâtre, l'aspect souvent contourné de ses rameaux et son port, qui dans l'arrière-saison, quand il n'y existe plus d'épis, a quelque chose du *facies* d'un *Ephedra*, devraient cependant la faire distinguer au premier coup d'œil.

- 1326 *EQUISETUM PANNONICUM* Willd. Sp. V, p. 6. — *Caulis* subterraneo ramoso: *Rami* exterioribus caespitosis simplicibus rectis nudis 6-8 striatis vix scaberrimulis : *Faginae* cylindricae concoloribus dentibus caescentibus demum nigrescentibus : *Spicae* ovatae mucronatae sessili. 16

Fl. P. Sur les bords de la Djalova, vers sa belle cascade; dans les fonds humides des dunes de Pylos, etc.

Not. Il ne faut pas confondre cette plante si bien caractérisée avec la suivante, non plus que le véritable *E. elongatum*, avec qui nous la regardons comme un intermédiaire; mais son nom n'en est pas meilleur, puisqu'on la retrouve en Morée, et qu'on nous l'a récemment envoyée d'Alger.

- 1327 *EQUISETUM VARIEGATUM* Willd. Sp. V, p. 7. — Schkuhr. Fl. (bona). *Virescens* : *Caulis* subterraneo ramoso : *Rami* caespitose erumpentibus simplicissimis nudis striatis nequaquam scabris : *Faginae* brevibus campanulatis sphaeulatis dentibus caescentibus, suprema fructifera dilatata cupuleformi : *Spicae* ovatae mucronatae stipitatae. 16 — *E. tenue* Hoppe? — *E. limorum* All. Fl. ped. — *E. multiforme* Vanch. Pr. pl. 11, fig. 1 (mediocris).

Fl. P. E. Lieux humides et sablonneux aux environs de Modon, et en allant de cette ville à Coron.

STACHYPTERIDES.

- 1328 LYCOPODIUM DENTICULATUM L. Sp. 1569. — *Caulibus ramoso-divaricatis repentibus : Foliis alternis sessilibus bilariis dispositis obovatis externe dilatato-accumbentibus basi denticulatis acuminatis : Stipulis folio multo minoribus vix acuminatis : Spicis terminalibus sessilibus solitariis crassiusculis.* 16 — Willd. Sp. V, p. 34. — *Lycopodioides imbricatum repens* Dill. Musc. 462, tab. 66, fig. 1 A (medicaria). — *Muscus terrestris lusitanicus* Clus. Hist. II, p. 2 seq. (bons). Nous doutons que Swartz ait eu cette plante sous les yeux, quand il l'a mentionnée dans son *Synopsis Filicum*, puisqu'il lui attribue (p. 183) des épis géminés : sa phrase se rapporte plutôt à quelques échantillons luxuriants du *Lycopodium helveticum* de Linné.

Fl. P. Extrêmement commune dans les régions inférieures et même mitoyennes des contrées maritimes de toute la Morée et des Cyclades, où cette espèce s'applique contre la terre ombragée, entre les roches et au pied des buissons. Dans les endroits frais et sombres des parois de torrents, ses rameaux rampent élégamment, et ayant leurs feuilles lâches et ouvertes, elle forme des gazons mous du plus beau vert. Dans les endroits plus secs, où le soleil gêne sa croissance et la durcit, elle se crispe, se contracte en touffes plus ou moins serrées et appliquées contre le sol; les feuilles alors prennent une couleur rougeâtre ou pourpre particulière. Nous l'avons recueillie à Sapience, aux environs de Modon, de Pylos et de Marathonisi; à Tine et à Naxie; nous l'avons retrouvée en abondance dans le lazaret de Toulon, pendant l'ennui d'une ridicule quarantaine. On nous l'a envoyée de Calabre, de Naples, de Toscane, de Corse, des Baléares, de Tunis, d'Alger et de Tanger; nous la recueillîmes anciennement à Ténériffe au fond des Barancos derrière Sainte-Croix, dans tout le midi de l'Espagne, notamment à Valence, à San-Juan d'Alfarsche, près de Séville, et jusques au pourtour du Ferrol. Willdenow ayant lu sur l'étiquette de l'échantillon que nous lui adressâmes de ce dernier lieu, *ex Galicia*, imagina qu'il y était question de la Gallicie, et publia que nous avions trouvé le *Lycopodium denticulatum* en Pologne, d'où nous lui avions effectivement rapporté beaucoup de plantes qu'on n'avait pas récoltées dans ce pays avant que la guerre nous y eût conduits; mais où certainement on ne saurait trouver un végétal des parties méditerranéennes et occidentales les plus chaudes de l'Europe, qui ne s'éloigne jamais beaucoup des lieux où se font ressentir certaines influences maritimes. — On dit avoir retrouvé le Lycopode dont il est question dans la forêt de Fontainebleau; nous ne le croirons que lorsqu'on nous aura mis à même de vérifier le fait. On en a introduit quelques pieds dans certaines serres

de Paris; ils y ont disparu, parce qu'on leur donnait plus de chaleur qu'il ne fallait: la plante qu'on y entretient maintenant sous ce nom, n'est pas le vrai *L. denticulatum*, mais une espèce toute différente, probablement d'origine américaine, dont la culture a un peu modifié le *facies*.

- 1329 OPHIOGLOSSUM LUSITANICUM L. Sp. 1518. — *Radice incrassato-subulbrosa infra terram stolulifera: Frons avato-acutiuscula in petiolum pallescens attenuata infra caulis medium inserta: Spica terminali linear-lanceolata, rachis quandoque dilata mucronulataque capsularum jugis 6-10 gerante.* — Willd. Sp. V, p. 59. — Cand. et DuRoi Syn. — Encycl. méth. Ill. t. 864, fig. 3. — Barr. Rar. tab. 252, fig. 2.

Pl. de la mi-Janvier à la mi-Février. — Recueillie par notre malheureux compagnon d'herborisation en Morée, feu M. Patagé, sur les pentes méridionales du col de Modon, et parmi quelques buissons de la plaine, ainsi qu'à pourtour de Navarin. — Nous possédions la même plante, trouvée aux environs de Saint-Pol-de-Léon et de Brest, ainsi qu'aux Îles Glénan dans l'Armorique. Nous la découvrîmes en l'an VI de la République, dans les lettes ou vallons humides des dunes de la Teste de Buch; plus tard, durant le siège de Badajoz, sur les hauteurs qui avoisinent la ville, en allant à Talavera, et l'hiver suivant au Palmar de la Victoria du port Sainte-Marie. Nous l'avons reçue de Fréjus, de Corse, des environs de Rome, de Portici près Naples, d'Alger et de Tripoli. Les échantillons que Liuk nous en a communiqués, et qu'il recueillit près de Lisbonne, sont les seuls dans notre collection, comme on vient de le voir par l'énumération des *habitats*, auxquels la désignation linnéenne puisse réellement convenir.

FILICES.

* GYMNOPTERIDÆ. (*Sori nudis indusie destitutis*).

- 1330 GYMNOCRAMMA LEPTOPHYLLUM Kaulf. Enum. fil. 81. — Spreng. Syst. IV, p. 40. — *Dehde glaberrimum frondibus polymorphis omnibus fertilibus, aliis simplicibus reniformibus brevissimis crenatis, aliis longioribus pinnatis pinnulis cuneato-fabelliformibus, aliis 3-4plo longioribus linearibus bi-subtripinnatis: Pinnulis parvis bi- seu tridentatis.* ☉ — *Polypodium leptophyllum* L. Sp. 1553. — *Gracilis leptophylla* Swartz Syn. fil. tab. 11, p. 6. — Willd. Sp. IV, p. 243. — *Acrostichum* Cand. — *Asplenium* Cuv. — *Asplenium gemmaria* Bory Fortin. p. 313, n. 97. — *Osmonda* Lamk. Encycl. Dict. — *Adiantum minus*, etc. Barr. Rar. tab. 431. — *Hemionitis leptophylla* Lagasca (les frondes courtes et pinnées). — *Hemionitis* Pazzol Lagasca (les frondes les plus longues et bipinnées). — Nulle plante, comme on le voit, ne fut promue dans plus de genres.

Fl. P. Sur la terre fraîche, au bord des fossés et des torrens, dans les haies, entre les rochers, au pourtour des knabotrans, notamment à Sapience (voy. Relation, p. 88), dans les environs de Modon, à la base du Saint-Nicolo, le long du Roumano au nord de Pylos, de la rivière d'Arcadia, et du lit de la Nêda. — M. d'Urville l'indique à Milo et sur le Neo-Kaimeni de Santorin, et on nous l'a donnée venant de Perivolio d'Égine; mais la saison ardente l'avait détruite quand nous visitâmes tous ces lieux; on nous l'a également envoyée de Crète, d'Alger, des environs de Naples, d'Ischia, de Corse, de Fréjus, d'Ilhères, de Toulon. — Nous l'avons trouvée au pourtour de la péninsule Ibérique, depuis Valence jusque dans le lit d'une rivière qui se nomme aussi Nêda, et qui tombe dans le bassin du Ferrol en Galice; elle existe en Biscaye. Les lieux les plus éloignés de la mer où nous l'avons observée sont les bords des coteaux du pourtour de la plaine de Séville; les plus septentrionaux d'où nous l'avons reçue sont les environs de Saint-Pol-de-Léon et de Brest dans l'Armorique; l'endroit où nous l'observâmes pour la première fois dès l'an IX de la République est Ténériffe.

- 1331 CETERACH OFFICINARUM Willd. Sp. V, p. 136. — *Fronde circumscriptione linearis profunde pinnatifida pinnulis regulariter alternis obtusi-rotundatis*. $\mathfrak{f}$ — *Asplenium Ceterach* L. Sp. 1538. — Bull. Herb. Pl. 383. — *Scolopendrium* Smith. — *Graunatia* Swartz. — *Gymnogramma* Spreng.

Fl. P. E. Contre des rochers frais, ou sur d'antiques décombres, quelquefois très-secs, notamment dans l'Acropole de Pylos; au mont Cotylus, en montant au temple de Bassé, au-dessus d'Androuviata, dans les flancs du Taygète, et dans l'enceignement des rapides de l'Eurotas. Cette fougère nous a paru moins commune en Morée qu'elle ne l'est dans le midi de la France occidentale, et dans le versant cantabrique en Espagne, où quelques vieux murs et d'anciens édifices sont presque tous couverts des plus beaux individus que nous ayons jamais observés.

- 1332 NOTHOCHLENA LANUGINOSA Kaulf. Enum. 139. — Spreng. Syst. IV, p. 48. — *Fronde circumscriptione linearis-lanceolata bipinnata tomento denso aperta supra albida rubus rufa exsiccatione convolvete*; *Pinnis triangularibus obtusis*; *Pinnulis deltoides obtusissimis primum cœnugis mox remotis*. $\mathfrak{f}$ — *Acrostichum vellem* Willd. Sp. V, p. 132. — Swartz Syn. fil. 14. — *Acrostichum lanuginosum* Desfont. Atl. tab. 256 (dans l'état du plus grand développement, quand les pinnules sont très-couvertes, éloignées et alternes). — Barr. Raz. tab. 857 et 858 (quand les frondes sont recoquillées en queues laineuses par la sécheresse).

Fl. P. E. Entre les rochers à Méana, particulièrement sur l'isthme calcaire qui réunit la partie volcanique de la presqu'île à l'Argolide, où est adossée l'éphémère *Taktikopolis*. Nous l'y avons trouvée vers l'arrière-saison, exactement dans l'état où la représente Barrelier, dont la figure n'est conséquemment pas mauvaise, comme le dit Kaulfuss. Elle a été retrouvée au cap Malée. Nous avons autrefois observé cette singulière espèce dans les environs d'Alcala de los Panaderos, près de Séville. Don Simon de Rojas y Clemente la recueillit au cap de Gate, ainsi qu'à Arméria, et Léon Dufour parmi les hauteurs de Xativa, aujourd'hui Saint-Philippe; nous l'avons encore reçue de Corse, d'Alger et de Ténériffe.

1333 *POLYPODIUM VULGARE* L. Sp. 1544. — *Frondeb. lanceolatis profunda pinnatifidis: Pinnis linearibus obsolete dentatis obtusis alternis subterminalibus subcontinguis parallelis: Soris biserialibus: Rachis glaberrima: Caulice repente squamosissima.* W. — Willd. Sp. V, p. 172. — Bull. Herb. Pl. 191.

β. *Major*: Pinnulis longioribus acutis.

Fl. durant presque toute l'année; remarquable par la belle couleur jaune souie de ses paquets arrondis de fructification. — Le type a été récolté dans les décombres de Pyllos, et sur les gros arbres de la forêt de Koubeh, où il croissait avec des *Cenomyces*, à l'exposition du nord seulement. La variété β a été prise dans les fentes des pierres de la porte antique d'Arcadie à Messine; ainsi qu'à terre dans les bois de la gorge de Dryna, en descendant dans la fond de la Néda, par la route qui va de Siderocastro à Pawlitta ou l'antique Plagalée. Les deux plantes sont très-communes dans l'Europe occidentale.

40 ANGYOPTERIDES. (*Sori vestiti indusie donati*)

1334 *HYPOPELTIS LOBULATA* Bory. — *Fronde bipinnata circumscriptione oblonga acuminata: Pinnis linearibus-obovatis molibus: Pinnulis abbreviatis glabris infra viridulis, lanceolatis-oblongis subulatis obtusissimis crenato-dentatis, dentibus spiculato-spiculatis basi externa lobis productiore ovato alutis: Stipe brevi rachique squamis lanceolatis scariosis rufis vestitis: Nervis pinnaculis: Soris minutis.* W.

Fl. E. Les lieux ombragés des bois humides; dans les ravins de la base occidentale du Manglava, en allant de la forêt de Koubeh à Ligoudiana.

Obs. Cette espèce, très-voisine du véritable *Polypodium aculeatum* L., qui est aussi un *Hypopeltis*, ressemble beaucoup à une autre fougère, que nous avons recueillie assez abondamment autrefois au pays de Liège, où l'extrême petitesse de ses pinnules, très-presées les unes contre les autres, et d'un cendré tirant au blanc assez luisant en dessous, nous la fit remarquer. Les deux plantes

ont dû être trouvées par la plupart des botanistes, qui ont embrouillé, à n'y plus rien comprendre, l'histoire et la synonymie de plusieurs fougères européennes, voisines les unes des autres, et qu'ils confondent sous les noms de *Polypodium* ou d'*Aspidium aculeatum*, *Plukenetii*, *lobatum*, etc.

- 1335 NEPHRODIUM PALLIDUM Bory. Pl. XXXVI. — *Fronditus bipinnatis: Pinnis lanceolatis acutis; Pinnulis sessilibus lanceolatis obtusis serratis praesertim in sterilibus, infimis longioribus pinnatifidis, caeteris crenato-dentatis; Stipe rachique semiteretibus canaliculato squalis lanceolatis latiusculis versutis; Sori inclusis allicinctibus turjide amplis.* Y.

Fl. P. E. Nous avons recueilli cette belle fougère dans le vallon frais de Mousousta, situé dans les hauteurs du nord de la baie de Nevarin; dans les bois humides des racines occidentales du Mangle; près de la chapelle qui est située entre Akato et Kato-Tregodi à la base du Corylus; et M. Després nous l'a rapportée de Kranidi en Argolide. Nous avons reçu la même plante de Calabre avec une étiquette d'après laquelle le célèbre Swartz croyait y avoir reconnu un état du *Polypodium Filix mas* L., quoiqu'il n'y ait guère de ressemblance. Sprengel (*Syst.* IV, 108) mentionne, d'après Aiton, un *Aspidium amulum*, originaire de Madère, dont nous possédons quelques échantillons authentiques, provenus de pieds introduits dans des serres d'Angleterre, et qui présentent quelque rapport avec l'espèce marécote dont il est question; mais nous ne saurions prononcer sur l'identité, la culture ayant pu altérer la plante d'Aiton, dont la description est d'ailleurs aussi incomplète que la phrase caractéristique de Sprengel est insuffisante.

DESC. Les frondes bipinnées ont d'un à deux pieds et demi de long, et partent, comme dans nos *Oreopteris*, *Filix mas*, *Filix femina*, etc., d'une souche radicale en faisceau élargi, ovales, lancéolées, un peu rigides; leurs pinnules sont plus larges, plus vertes, plus arrondies et plus sensiblement dentées en scie dans les jeunes, avant que la fructification s'y développe; les frondes les plus évacuées, beaucoup plus longues, à pinnules bien plus étroites, sont aussi plus blanches, surtout à la page inférieure, qui est presque cendrée; les sores y sont, proportionnellement à la largeur des pinnules, très-grandes, fort rapprochées les unes contre les autres, en deux séries parallèles, une de chaque côté de la nervure, ayant leur indusie lenticulaire un peu renflée en pourtour, et d'un aspect ébarné, c'est-à-dire à teinte d'ivoire jaunie. Des écailles liches sont éparses sur le stipe; les inférieures, obroudes, lancéolées, ont jusqu'à cinq lignes de longueur sur trois de largeur; elles s'étendent, en diminuant de grandeur, jusque sur le rachis, où elles finissent par être fort petites et rares.

Notre plante a quelque rapport, pour le *facies*, avec l'*Aspidium rigidum* (Willd. Sp. 265) de l'Europe centrale, et le *Nephrodium marginale* (Michx. Amer. bor.), qui croît dans l'Amérique du nord.

- *1336 ASPIDIUM TAYGETENSE Bory. — *Caudicibus radicibus multiplicatione confuse intricatis, squamis : Stipitibus fasciculatis nitentibus elongatis : Frondibus circumscriptione lanceolata bi-subtripinnatis : Pinnis elongato-triangularibus remotiusculis : Pinnulis ovato-acutis crenatis, inferioribus profunde inciso-pinnatis in rachidibus pinnarum communi summisteq. decurrentibus* ☉ ?

Fl. E. A. Dans des trous de rochers, et dans les petites grottes des brisures du Taygète, vers la plus haute région, au lieu appelé Paraskli, où nous passâmes les nuits des 28 et 29 Juin, vers dix-huit ou dix-neuf cents mètres au-dessus du niveau de la mer.

Nat. Petite fougère d'un demi-décimètre à un décimètre de long, très-délicate, molle, d'un vert tendre et présentant beaucoup de ressemblance avec ces frères espèces alpines qu'on confond comme des variétés de l'*Aspidium fragile*, mais dont la plupart, ne laissant pas que d'être excellentes, doivent être conservées.

- 4337 ASPLENIUM TRICHOMANES L. Sp. 1540. — *Frondibus locislibus pinnatis : Pinnulis subovatis ovato-obtusis crenato-dentatis, infimis, præsertim basi exterioribus truncatis*. 16 — Willd. Sp. V, 301.

β. *Frondibus levioribus minus rigidis : Pinnis amplioribus oblongis crenatis infimis basi dilatatis evidentius truncatis*.

Fl. P. E. Les deux variétés, qui se trouvent également dans le reste de l'Europe, croissent dans les lieux rocailleux et ombragés ou sur les vieux murs, ainsi qu'entre les pierres et les rochers, particulièrement en montant au Taygète au-dessus d'Androuvisti; dans le bassin de l'Eurotas; aux bases du Mangelav, etc.

- 4338 ASPLENIUM OBOVATUM Viv. Fl. Lyb. p. 68. — *Frondibus ovato-lanceolatis pinnatis bipinnatis : Pinnis pinnulæ ovato-obtusis obsolete crenato-dentatis : Sortis rotundatis amplis densum indusium evanescente amplissimis sors Polypodiorum et Acrostichorum simulastibus*. 16 — Guss. Rar. 376, tab. 64 (optima). — Spreng. Syst. IV, 88.

Fl. E. A. Dans les fentes des rochers sur les montagnes d'Oxoméria et de Sikina dans l'île de Tine. Nous avons reçu la même plante de Corse et de Cadix; notre savant ami A. Richard l'a récemment rapportée d'Ischia, où elle croît sur l'ancien conrant de laves appelé l'*Araio*. M. Gaudichaud nous en avait communiqué quelques échantillons dès l'an 1825, découverts dans l'une de ses

excursion aux îles d'Hières, et la trouvant nouvelle, nous lui avions donné dans notre herbier le nom de cet insatiable voyageur.

Obs. Cette jolie espèce est comme un passage entre l'*Asplenium Adiantum-nigrum* et l'outre fougère de nos climats et du même genre, si mal à propos appelée *lanceolatum*.

- 1339 *ASPLENIUM VIRGILII* Bory. — *Frondibus* circumscriptione ovato-lanceolatis basi reniformi-cordatis apice longe acuminatis tripinnatis : *Pinnis* subarcuatis eximie acuminatis rigidiusculis lucidis : *Pinnulis* oblongo-lanceolatis acute serratis. $\mathfrak{f}$

Fl. P. E. A. Remplace l'*Asplenium Adiantum-nigrum* de l'Europe occidentale et septentrionale en Morée, où nous l'avons rencontrée dans les bois et sur les bords ombragés de certains torrens ou rivières, particulièrement non loin de l'embouchure du Roumano; à Koubeli; en allant à Messène, etc. Nous la possédons d'Alger, d'Italie, de Corse et de Provence, et lui avons imposé le nom de Virgile, parce que A. Richard nous en rapporta autrefois de nombreux échantillons, qu'il avait recueillis sur le tombeau du prince des poètes latins. Elle croît encore dans la Lusitanie méridionale, d'où nous la devons au célèbre Link. Nous l'avions aussi observée dans les monts qui séparent l'Andalousie de l'Estramadure, entre Guadalecanal et Constantina.

Obs. Cette fougère forme le passage entre l'*Asplenium Adiantum-nigrum* de nos climats et l'*Asplenium acutum* (Bory in Willd. Sp. V, p. 547) des îles de Madère et des Canaries. Plus grande et plus divisée que la première, elle l'est moins que la seconde.

- 1340 *CHEILANTHES ODORA* Swartz. *Syst. fil.* 127 et 327. — *Frondibus* linearibus bi-tripinnatis : *Pinnis* brevibus deltoides-obovatis : *Pinnulis* minutis rotundatis integerrimis margine revolutis, infimis pinnatifidis : *Supra* rachidibusque piloso-squamosis. $\mathfrak{f}$ — Willd. Sp. V, 457. — Schkabr. Fil. 1: 123 (medicinis). — *Pteris achronica* Balb. — *Adiantum pusillum* All. Fl. Ped.

Fl. E. Les murs secs de certains vieux monuments, particulièrement entre les pierres de la chapelle d'Androussa, représentée par la section d'architecture; à Kiatermes; près le cap Ténare; les ruines romaines ou byzantines sur l'emplacement de l'antique Coroné au-dessus de Péralidi; Scardamnia et Kistries, dans le Magne, etc. Elle ne s'élève guère dans la région moyenne, et se crispe à devenir méconnaissable et au point de se réduire en morceaux par la moindre pression lors des grandes chaleurs. Nous avons reçu la même fougère de Calabre, de Fréjus et d'Hières. Nous l'avions autrefois trouvée en abondance parmi les rochers et les ruines des vieilles constructions en Andalousie. Elle existe sur quelques vers méridionaux des Pyrénées, en Roussillon et en Catalogne.

Obs. Il est impossible de bien reconnaître cette plante ou d'établir sa synonymie chez les auteurs, et notamment dans la Flore française, où elle se trouve évidemment confondue avec le *Cheilanthes suworowii*. Ces deux jolies petites fougères nous sont familières; mais nous n'avons remarqué nulle part à l'une ou à l'autre un parfum suffisant pour justifier les noms spécifiques qu'oo leur a donnés et qui d'ailleurs, n'étant pas différentiels, ont causé tous les doutes.

- 1341 ADIANTUM CAPILLUS-VENERIS L. Sp. 1558. — *Frondibus bipinnatis: Pinnulis subellatis-obovatis-deltoidalis profunde inciso-crenatis denticulato-serratis.* 11^o — Willd. Sp. V, 449. — Bull. Herb. Pl. 247 (mediocri). — Schkuhr. Fil. (La figure donnée par cet auteur est moins mauvaise; mais il n'existe réellement pas de bonne représentation de ce charmant végétal.)

Fl. E. A. La plus commune de toutes les fougères du bassin méditerranéen; elle y croît dans les puits, au pourtour des fontaines, et contre les rochers où il existe le moindre suintement d'eau. Si elle n'est point abritée, elle se rabougrit en s'appliquant contre les supports humides, et ses pinnules, moins nombreuses, mais guère moins grandes sur les rachis raccourcis, forment comme une couche de verdure pâle et languissante. Dans les sites favorables elle s'allonge et acquiert d'ordinaire de huit à dix poncees et plus. Nous en avons trouvé des touffes de deux pieds au moins de long, plus grandes dans toutes les parties et luisantes, au plafond d'une grotte profonde, que nous visitâmes avant d'arriver à Scardamula en venant du canton de Zarnate, ainsi que dans une caverne d'éboulement voisine de la mer, qui existe entre Tacikopolis et Métana. L'Aqueduc de Navarin, partout où il est défoncé, et les îles de l'Archipel, nous l'ont abondamment fournie dans divers états; mais le plus remarquable est celui où nous l'avons récoltée dans la fontaine de Callyrhot sous Athènes; elle y avait deux à trois poncees de haut; cependant toutes ses parties étaient bien développées: les pinnules, petites et à peine émoussées, présentaient la plus grande ressemblance avec l'aspect de l'*A. Ethiopicum* L., qui n'est peut-être elle-même qu'une variété de l'*A. Capillus-Veneris*.

- 1342 PTERIS AQUILINA L. Sp. 1533. — *Frondibus solitariis e caudice fusiformi subterraneo ortis triangularibus extensis obsolete tripartitis: Pinnis bipinnatis frequentissime suboppositis: Pinnulis lanceolato-linearibus acuminatis profunde pinnatifidis rigidiusculis.* 11^o — Willd. Sp. V, 402. — Dod. Pempt. 462.

β. *Caudice reptante*: Moellor; *Frondibus tripinnatis non triangularibus: Pinnulis latioribus et mollioribus apice rotundatis.* — *Filix saxatilis ramosa maritima nostras* Raf. Syn. 125. — Pluk. Alm. 183, fig. 1. An species distincta?

Fl. E. La variété α , ou plutôt le type, est extrêmement commun dans certains espaces découverts, où la terre est assez profonde et légère pour permettre à ses tiges souterraines d'y circuler et de s'enfoncer en pivotant. On voit alors cette plante s'élever de tous côtés, comme elle la fait dans les landes aquitaines, dont elle est l'un des végétaux les plus répandus. Elle atteint quelquefois jusqu'à quatre pieds et plus de hauteur, et son stipe simple se fait remarquer par sa rectitude; elle est sans contredit la plus grande des fougères d'Europe. La variété β , beaucoup plus petite, qui se trouve aussi, mais beaucoup plus rarement, en France, où ses racines traquent serpent entre les pierres de quelques vieux murs, ou contre les rochers de l'entrée des grottes, a été rencontrée par M. d'Urville (*Expos. Archip.*, p. 126) au sommet du Néo-Kaimeni de Santorin; c'est au même lieu précisément que nous en avons retrouvé dix ans après, et au mois de Septembre, deux ou trois misérables touffes seulement, rampantes au fond de crevasses sombres, entre les fentes des laves en décomposition.

MUSCI.

- 1343 HEDWIGIA AQUATICA Hedw. *Musc. frond.* III, tab. XI. — *Caule brevitate ramoso: Ramis fastigiatis: Foliis imbricatis ovato-subulatis subulcatis atro-viridibus: Thecae ovato operculo oblique rostrato.* — *Gymnostomum* Brid. *Bryol.* I, 93. — *Anectangium* Schwag. *Suppl.* I, P. 1, p. 33. — *Bryum* Gmel. *Syst. nat.* 1331. — *Hypnum* L. *Syst.* 951. — *Dill. Musc.* tab. 43, fig. 70 (mediocri).

Fl. E. Contre les rochers inondés dans le torrent de la forêt de Koubeh; la réserve d'un moulin à eau sur les bords de l'Alphée près de Carthène.

- 1344 ENCALYPTA VULGARIS Hedw. *Musc.* p. 60. — Brid. *Bryol.* I, 139. — *Caule erecto subsimplici: Foliis spatulato-lanceolatis: Calyptra basi integra: Thecae cylindraceae levis peristomate fugaci, operculo acuminate recto.* — *Bryum extirpatorium* L. *Sp.* 1581. — *Dill. Musc.* tab. 45, fig. 8. — *Vall. Paris.* pl. 16, fig. 1.

Fl. P. A terre dans les terrains sablonneux de la moyenne et de la basse région, notamment entre Gargaliano et Pylus.

- 1345 ORTHOTRICHUM STURMII Hornsch. — *Caule erecto ramoso: Foliis imbricatis lanceolatis evanidis nervis marginis undulato revolutis: Thecae erectae immixtae subciliis calyptra villis alatis.* — Brid. *Bryol.* I, 177.

Fl. P. E. Sur les troncs des vieux arbres, ainsi que sur les rochers ombragés en montant à Phigalie, et sur le mont Cotylus en allant au temple de Bussé. Cette mousse a été observée pour la première fois en Carinthie par Hornschuh.

- 1346 TRICHOSTOMUM BARBULA Schwag. Suppl. I, pars I, tab. 36. — *Caule erecto brevissimo subsimplici : Folia lanceolatis acuminatis siccitate convolutis : Pedunculis elongatis vix flexuosis inferius coloratis : Theca erecta cylindracea operculo rostrato.* $\mathfrak{U}$ — *T. barbuloidea* Brid. Bryol. I, 493.

Fl. P. Les parois du torrent de Nodon et autres lieux rocaillieux, mais couverts de terre, où croît le *Lycopodium denticulatum* (n.° 1328), aux touffes duquel on voit quelquefois se mêler cette jolie petite mousse, qui ne forme jamais des garçons fort serrés. Schwagrichen l'indique comme croissant au pourtour de Lisbonne.

- 1347 SYNTRICHA RURALIS Brid. Bryol. I, 584. — *Caule elongato ramoso : Folia ovato-oblongis patentibus teretibus recurvis tortilibus pileo scabro denticulato albido : Ramis terminalibus stellatis : Theca erecta oernar cylindracea operculo conico-subulato.* $\mathfrak{U}$ — *Barbula* Hedw. Musc. p. 131. — Mong. Vog. n.° 26. — *Tortula* Schwaigr. — *Bryum rurale* L. Sp. 1581. — Dill. Musc. tab. 45, fig. 12. — Vail. Par. pl. 26, fig. 3.

Fl. H. P. En moins grande quantité, mais dans les sites analogues à ceux où elle abonde en France, particulièrement sur les pentes du Cotylus et en montant au Taygète. Nous avons vu sur les trois Kaiménia de Santorin quelques brins de mousses sans fleurs, que nous croyons appartenir à cette espèce.

- 1348 BRYUM LONGICOLLUM Swartz. Musc. Succ. tab. VI, fig. 13. — *Caule erecto brevi simplicissimo : Folia lanceolato-linearibus apice serratis : Pedunculo erecto : Theca basi attenuata pediculus incurvatus operculo apiculato.* $\mathfrak{U}$ — Mong. Vog. n.° 32. — *Hebera longicollis* Hedw. Musc. p. 169. — Brid. Bryol. I, 625.

Fl. E. A. Croît en petits gazons aux lieux ombragés de la forêt de Koubeh et dans les fentes des rochers à l'entrée de quelques grottes, notamment autour de Mistra, où nous en avons vu quelques individus qui entraient en fructification.

- 1349 BRYUM CAPILLARE L. Sp. 1586. — *Caule erecto ramoso : Folia ovato-oblongis apiculatis setiferis siccitate torquescentibus : Theca pendens ovato-oblonga operculo conico acuminato.* $\mathfrak{U}$ — Hedw. Musc. p. 182. — Brid. Bryol. I, 668. — Dill. Musc. tab. 50, fig. 67.

β . *Caustibus brevioribus : Pedunculis elongatis : Capsulis subcylindricis longiusculis.* — Schwag. Suppl. I, pars II, tab. 74, fig. 1 (optima).

Fl. E. Les deux variétés confondues croissent sur le mont Cotylus en montant au temple de Bassé, ainsi qu'au pourtour d'Androuvise.

- 1350 BRYUM HORNUM Swartz. Musc. Succ. p. 48. — *Caule erecto simplici : Folia oblongo-lanceolatis margine serratis laxis : Pedunculo elongato subsinuoso : Theca ovata pendula operculo mamillari : Calyptra recta.* $\mathfrak{U}$ — Mong. Vog. n.° 34. —

Bryum (Polla) horni Brid. *Bryol.* I, 695. — *Mnium hornum* L. Sp. 1576. — Vaill. Paris. pl. 24, fig. 5.

Fl. P. E. En plusieurs endroits de la Morée; elle y croît dans les mêmes expositions ombragées et humides où nous la trouvons si abondamment dans notre climat.

- 1351 *BRYUM LIGULATUM* Schreb. — *Stipe* repente : *Caulibus* sterilibus simplicibus longioribus vage caudatis, fertilibus ascendentibus rubendroides; *Foliis* linearibus obtusis undulatis serrulatis : *Pedunculo* subistigatis : *Theca* pendula ovato-oblonga operculo convexo acutiusculo. 16 — Moog. Voeg. n.° 420. — *Bryum (Polla) ligulatum* Brid. *Bryol.* I, 708. — *Mnium undulatum* Hedw. *Musc.* p. 195. — *Mnium serpyllifolium* δ *undulatum* L. Sp. 1578. — Dill. *Musc.* tab. 52, fig. 76 (optima). — Vaill. Bot. Paris. pl. 24, fig. 3.

Fl. P. Aux mêmes sites qu'en France, particulièrement dans les endroits ombragés du lit de la Neda.

- 1352 *DRYPTODON LEUCOPHLEUS* Brid. *Bryol.* I, suppl. 773. — *Caule* ascendente ramoso fastigiato : *Foliis* patentibus erectis oblongo-ovatis obtusis, inferioribus mucis, superioribus longioribus piliferis : *Theca* ovata suberecta leviter operculo convexo depresso subcurvato. 16

Fl. A. Recueillie sur les rochers de la montagne de Sikina à Tise, et sur les laves de Méta en Argolide. Mousse assez rare dans le reste de l'Europe.

- 1353 *DRYPTODON PULVINATUS* Brid. *Bryol.* I, 196. — *Caulibus* ramosis erectis in palvine confertis : *Foliis* oblongo-lanceolatis piliferis : *Pedunculo* arcuato-tortili : *Theca* demissa ovata striata operculo planiusculo rostellato. 16 — *Dicranum* Schwg. — *Trichostomum* Web. et Mohr. — *Grimmia* Hook. et Tayl. — *Fissidens* Hedw. *Musc.* p. 158. — *Bryum pulvinatum* L. Sp. 1586. — Dill. *Musc.* tab. 50, fig. 65 (optima). — Vaill. Paris. pl. 29, fig. 2 (mediocris).

Fl. P. Sur les rochers, particulièrement au mont Lithome et sur le Cotylus.

- 1354 *BARTRAMIA ITHYPHYLLA* Brid. *Bryol.* II, 43. — *Caule* erecto vage ramoso aut simplici erecto : *Foliis* linearibus erectis satis terminalibus longiusculis : *Theca* erecta subsphærica operculo centro planiusculo centro promulato. 16 — Schwg. Suppl. I, pars II, tab. 60.

Fl. P. A. Quelques individus parmi les autres Mousses et les Lichens des sommets de Tine.

- 1355 *FUNARIA HYGROMETRICA* Hedw. *Musc.* p. 172. — *Caule* vage subterraneo subsimplici : *Foliis* conniventibus ovato-lanceolatis integerrimis nervo excurrente : *Pedunculo* colorato erecto madore torquescente : *Theca* crassa pyriformis profunde

sulcate operculo phasiaculo. ☉ ? — Moug. Vog. n.° 132. — Brid. Bryol. II, 51.
— *Minium hygrometricum* L. Sp. 1676. — Dill. Musc. tab. 52, fig. 75.

Fl. en automne et persévère jusques assez avant dans le printemps de l'année suivante, où ses pédoncules, qui se sont toujours allongés quand la sécheresse ne les contraignait point à se recoquiller, ont quelquefois acquis près de trois pouces de long et une teinte rouge dorée des plus brillantes. — Croît en topis serrés aux lieux découverts, particulièrement sur les places noircies dépourvues de toute autre végétation, où l'on fit du charbon dans les années précédentes. Nous avions dès notre enfance observé ce site de prédilection dans nos landes aquitaines. Il est assez souvent commun à l'*Encalypta vulgaris*, n.° 1544.

- 1356 *POGONATUM NANUM* Brid. Bryol. II, 117. — *Caule simplicissimo brevissimo: Folia linearilanceolata obtusiusculis serrulatis: Pedunculo toruli: Theca subrotunda nutans operculo curvirostro.* ☿ ? — *Polytrichum nanum* Hedw. Musc. p. 35. — Moug. Vog. n.° 130. — *Minium polytrichoides* L. Sp. 1576. — Dill. Musc. tab. 55, fig. 6. — Vaill. Paris. pl. 26, fig. 15 ?

Fl. P. A. Dans quelques lieux desséchés de la région moyenne, particulièrement en allant de Modon à Coron; entre Scardamula et Androuviata; les pentes du Courcoula.

- 1357 *PTERIGYNANDRUM GRACILE* Hedw. Musc. p. 16. — *Caule repente intricato: Ramis erectis inferne nudis, superne ramosis dendroideis, ramulis incurvatis acutis: Folia dense imbricatis: Theca erecta operculo conico.* ☿ — Brid. Bryol. II, 174. — *Pterogonium* Swartz. — *Hypnum gracile* L. Syst. veget. 952. — Dill. Musc. tab. 41, fig. 55 (mediocris).

Fl. P. Trouvé en plusieurs endroits élevés contre les rochers, notamment sur les pentes du Manglavi; en arrivant au temple de Bassé; vers la région des Sapins en montant au Taygète; enfin, sur le mont Dia de Naxie, où il se propageait dans les branchages des petits Chânes rabougris et battus des vents.

- 1358 *LEPTODON SMITHII* Brid. Bryol. II, 197. — *Caule procumbente pinato bipinnatoque: Ramis siccitate incurvo-circumatis: Folia imbricatis distinctis, perichætialibus pedunculum subaequantibus: Theca erecta oblonga operculo rotundato.* ☿ — *Pterigynandrum* Smith. — *Pterogonium* Smith. — *Hypnum Smithii* Hedw. Musc. p. 264.

Fl. E. Contre les troncs et les rochers de la région des Sapins sur le Taygète; revu sur les arbres du sommet du Dia à Naxie.

- 1359 *LEUCODON SCIUROIDES* Brid. Bryol. II, 208. — *Caule repente ramoso: Ramis teretibus siccitate recurvis: Folia imbricatis ovato-lanceolatis: Theca oblongo-*

ovate operculo conico rostrato. $\mathfrak{W}$ — *Hypnum sciuroides* L. Sp. 1596. — Dill. Musc. tab. 42, fig. 54. — Vail. Paris. pl. 37, fig. 22 (l'une et l'autre médiocres).

Fl. A. P. La base de quelques arbres dans la forêt de Koubeli et sur le Manglavi, en montant au Taygète, contre les troncs et les rochers, parmi les rameaux des petits arbres rabougris du sommet du Dia à Naxie.

- 1560 *NECKERA CRISPA* Hedw. Musc. p. 206. — Brid. Bryol. II, 246. — *Caulis* repente ramoso pinato bipinnatoque : *Folia* imbricata disticha oblongis obtusiusculis subnervi transverse plicato-undulatis : *Theca* ovata brevis aut longius pedunculata operculo conico rostrato incurvo. $\mathfrak{W}$ — *Hypnum crispum* L. Sp. 1589. — *Hypnum pinatum, undulatum, etc.* Dill. Musc. tab. 36, fig. 1.

Fl. P. En touffes épaisses, mollement appliquées sur les rochers frais ou la base des troncs dans la région des Sapins sur le Taygète. Cette belle mousse y devient très-grande; sa couleur ferrugineuse à la base des jets contraste avec le beau vert brillant des feuilles et de l'extrémité des rameaux. Elle paraît être dans cette localité un peu moins ondulée qu'elle ne l'est dans nos régions occidentales et à Ténériffe, où nous l'avions déjà observée assez communément.

- 1561 *HYPNUM VELUTINUM* L. Sp. 1595. — Repente vage ramosum : *Folia* laxa imbricata ovato-lanceolata aruminatis seminervi serrulatis : *Pedunculo* scabro : *Theca* oblonga eutania operculo conico. $\mathfrak{W}$ — Brid. Musc. II, 457. — Hedw. Musc. frond. tab. 27. — Dill. Musc. tab. 42, fig. 61.

Fl... Vû sans fructification en beaucoup d'endroits de la Morée et des Cyclades, soit contre la partie inférieure des troncs dans les bois, soit au pied des huis-sous touffes en manière de taillis, soit contre les rochers schisteux et frais.

β. *SERICUM* Brid. Bryol. II, 459. — *Caulis* repente : *Ramuli* erecti conferti simplicibus : *Folia* laxa imbricata angustioribus dilute lutescenti-virescentibus. $\mathfrak{W}$

Fl. H. Parmi les pierres des lieux montagneux sur l'*Ammus* végétal qui s'y accumule, notamment à Hiéra d'Epidaure, entre les décombres et sur le sommet du Diaforti à Naxie, où il s'introduit dans les rameaux des arbustes battus des vents.

- 1862 *HYPNUM LUTESCENS* Hedw. Musc. frond. IV, tab. XVI. — Brid. Bryol. II, 465. — *Caulis* repens ramisque depressis divisis vage subpinnatisque ramosis : *Ramulis* teretibus rectis patulibus : *Folia* longissime acuminatis striatis integerrimis : *Theca* oblonga cernua operculo acuto conico incurvisculo. $\mathfrak{W}$ — *Hypnum sericum aurculis longioribus, etc.* Dill. Musc. tab. 42, fig. 60.

Fl. E. Rampant contre les pierres, où il s'applique fortement en y formant des jets souvent fort longs, où les rameaux couchés des deux côtés affectent la disposition pinnée la plus régulière, tandis qu'en d'autres circonstances ils se redressent en jets vagues et recoquillés. Nous avons recueilli avec une sorte de complaisance cette mousse, commune dans le reste de l'Europe, sur les ruines du temple d'Apollon Épicurus à Bassé.

- 1363 HYPNUM RUTABULUM ζ . EXPLANSTUM. Brid. Bryol. II, 488. — *Caulibus explanatis: Rami abbreviatis confuse pinnatis: Folia amplis subdistichis natis. 17*
Fl... Recueilli sans fructification contre les murs et les roues d'un moulin des bords de l'Alphée près de Carithène.

- 1364 HYPNUM FLUVIATILE Hedw. Musc. p. 377. — *Caulis diviso vage et simpliciter ramoso subpinnatoque: Folia laxa imbricatis acuminatis subpatentibus secundiveris: Theca oblonga carnosae operculo convexo-conico mucronato. 17* — Mong. Vog. n.° 625. — Brid. Bryol. II, 532, et *H. Vallis-clausæ*, 533.

Fl. E. Aux environs de Carithène dans le bassin d'un moulin à eau alimenté par l'Alphée.

Obs. Nous ne trouvons pas que le *H. Vallis-clausæ* de Bridel puisse être considéré même comme une variété; ce n'est qu'un état de dégénérescence ou de dégradation dans lequel les feuilles inférieures, noircies et dépouillées de leur parenchyme, paraissent spinescentes.

- 1365 FONTINALIS ANTIPYRETICA L. Sp. 1571. — *Caulis fruticosa vage ramosa: Folia trifidis tripectro-carinatis acutis subseriatis nervis perichætiis ovatis amplioribus: Theca subsessili cylindracea operculo concavo subobtusato obtuso. 17* — Hedw. Musc. p. 298. — Brid. Bryol. II, 635. — Dill. Musc. tab. 32, fig. 1. — Vaill. Paris. pl. 33, fig. 5.

Fl. E. Dans la réserve des eaux d'un moulin des bords de l'Alphée à Carithène.

HEPATICÆ.

- 1366 JUNGERMANNIA GRAVEOLENS Schrad. — *Caulis procumbens ramosa: Folia imbricatis horizontalibus oblongo-quadratis acute bifidis lacinis acutis: Amphigastria ovatis bifidis lacinis lanceolatis acuminatis: Fructu laterali calycibus teneris innumeris oblongis carnosissimis ore irregulariter ruptis. — Spreng. Syst. IV, 223. — Lind. Syn. Hepat. 40.*

Fl... Les lieux frais, notamment dans le lit du torrent de Supience; à terre, entre les rochers, à Marathonisi et Naxie, où n'en existaient plus que quelques débris peu reconnaissables, dans le bassin de Drynalia, quand nous le visitâmes.

- 1261 JUNGERMANNIA RESUPINATA L. Sp. 1599. — *Caule erecto subramoso : Folii bilobatis complicatis ovato-rotundatis obtusiusculis denticulatis : Fructu terminali calycibus compressis truncatis ore crenato.* ☉? — Lind. Syn. Hepat. 53. — Dill. Musc. t. 72, fig. 19.

Fl... En descendant de Phigalée dans la Nèda; aux lieux humides de la forêt de Koubeh.

- 1268 JUNGERMANNIA COMPACTA Roth. Fl. germ. 375. — *Caule procumbente simpliciusculo : Folii subequaliter bilobis conduplicatis rotundatis integerrimis vel subcrenatis : Fructu terminali calycibus oblongis compressis incurvatis ore truncato crenulato.* ☉? — Lind. Syn. Hepat. 58. — *J. resupinata* Hook. Brit. Jung. n.° 38, t. 24 (excl. syn.). — Spreng. Syst. IV, 226.

Fl... Endroits sablonneux, ombragés et humides de quelques lisières de torrens, notamment en allant de Caribène au Disforti.

- 1269 JUNGERMANNIA HYALINA Lyell. in Hook. Brit. Jung. n.° 17, t. 63. — *Caule ascendente subramoso : Folii subimbricatis verticalibus orbiculatis subundulatis hyalinis : Fructu terminali calycibus ovatis angulatis ore quadrifido.* ☉? — Spreng. Syst. IV, 231. — Lind. Syn. Hepat. 67.

Fl. P. A terre, dans les fentes des rochers frais, notamment au pourtour de Modon, et contre les parois des torrens.

Obs. Très-petite espèce qui fleurit abondamment, et qui, trouvée en Écosse, en Suisse et dans la Carinthie, n'a pourtant pas encore été signalée comme croissant en France.

- 1270 JUNGERMANNIA INFLATA β MAJOR Lind. Syn. Hepat. 80. — *Caule tumoso elongato ramulis attenuatis : Folii remotis semiverticillibus ovato emarginatis acute bilobis.* ☉?

Fl... Parmi les mousses à terre aux lieux frais, ou rampant sur le sol arénacé.

- 1271 JUNGERMANNIA LYELLII Hook. Brit. Jung. n.° 80, t. 77. — *Fronde procumbente subramosa marginesecta nervosa margine subintegerrima : Fructu e superiori parte nervi egrediens, calyce cylindrico, perichætio laciniato deorsum instructo calyptris vix attingente.* ☉? — Spr. Syst. IV, 233. — Lind. Syn. Hepat. 36.

Fl... Contre les parois des ravins, sur la terre des lieux obscurs et frais des bois, notamment au torrent en montant à la forêt de Koubeh par la route de Navarin, un peu après la prise de l'aqueduc.

III.

- 1372 JUNGERMANNIA? FUCCIFORMIS Bory. Pl. XXXVII, fig. 1. — *Frondebus* planis nervis laciniatis dilatato-fimbriatis : *Lacinis* linearibus planis integerrimis dichotomis obsolete alternisve obtuse truncatis : *Fructibus* ☉?

Fl. ... En masses flottantes à grande eau ou croissant contre les pierres en touffes noirâtres escailleuses (dont la figure 42, C, t. 74, de Dillen, donne une assez juste idée) dans la réserve d'un moulin du voisinage de l'Alphée, près Carthène, où M. Brullé la recueillit.

Obs. Cette singulière plante, dont nous avons en vain cherché les traces de la fructification dans le grand nombre d'individus soumis à notre investigation, est bien certainement une Jungermannie de la division des Énerves, voisine du *pinguis* et de l'*apyphylla*, par sa couleur et sa consistance, mais très-différente par ses proportions bien plus fortes et par la multitude des divisions des frondes, où la dichotomie et la disposition donnent assez régulièrement la figure en éventail : elle a quelque chose du *J. hibernica* d'Höcker, tab. 78; mais celle-ci, moins divisée, d'un vert tendre et plus large, est munie d'une nervure. On dirait la fronde de certaines espèces d'Hydrophytes des genres *Chondrus* ou *Sphaerococcus*.

- 1373 LUNULARIA VULGARIS Mich. Nov. gen. t. 4. — *Fronde* subsimplici, radiculis albis teneris succosis et medio frondis inferne prodeuntibus teretibus effata ovata obtusa nervi margine undulato-sinuata integra : *Fructu* et superiore parte frondis versus apicem progrediente : *Receptacula* gemmarum setulorum membranacea gemmis lentiformibus repleta. ☉? — Spreng. Syst. IV, 234. — Lind. Syn. Hepat. 100. — *Marchantia cruciata* L. Sp. 1604. — Dill. Musc. t. 75, fig. 5.

Fl. ... N'était point en fructification quand nous l'avons trouvée assez communément au printemps en divers endroits de la Morée, aux lieux frais et obscurs, notamment sur l'exposition de l'ouest, près des fontaines à Philatra, ou entre Arcadia et l'embouchure de la Nèda.

- 1374 GRIMALDIA DICHOTOMA Radd. — *Fronde* crassa lobato-dichotoma extremitate dilatata emarginata, margine atropurpurea rimosa subtus papillosa : *Receptacula* fuscesco conico subtus barbata. ☉? — Spreng. Syst. IV, 235. — Lind. Syn. Hepat. 105. — Scop. Carn. 12, t. 63.

Fl. ... Formant des rosettes irrégulières, ou des plaques fortement adhérentes contre la terre rouge et humide de l'interstice des rochers, à la base ou sur les flancs des hauteurs, notamment au pourtour de Modon, de Scardamula et de Marathonis.

- 1375 CRIMALDIA HEMISPHERICA Lind. Syn. Hepat. 106. — *Fronde oblonga subdichotoma subtus marginque rubra; Receptaculo semineo subquincquelobo subtus longe barbato.* ☉? — *Marchantia hemispherica* L. Sp. 1604. — Spreng. Syst. IV, 234.

Fl. P. E. Aux mêmes lieux que la précédente, et à Naxie dans des sites analogues. Rapportée de Tasso par M. Viret.

Obs. La figure de Dillen (Musc. 2, t. 75), qu'on rapporte à cette plante, nous paraît ne guère lui convenir; elle a bien plus de ressemblance avec la figure 3 de la même planche.

- 1376 FIMBRIARIA FRAGRANS Nees. — *Receptaculis subconicis lobatis pedunculo basi sessifero calycis laciniis apice connatis.* ☉? — Spreng. Syst. IV, 255. — Lind. Syn. Hepat. 108. — *Marchantia fragrans* Ballis, Cand., etc.

Fl. P. Sur les parois terreuses et fraîches des torrents, notamment en arrivant à la forêt de Koubeh par la prise de l'aqueduc de Navarin, et au pourtour d'Androussa.

- 1377 TARGIONIA HYPOPHYLLA L. Sp. 1603. — Lind. Syn. Hepat. 110. — Spreng. Syst. IV, 233. — Mich. Nov. gen. t. 3, fig. 6. — Dill. Musc. t. 78, fig. 9. — *Lichen alar aculeus hypophylloporos* Column. Ecphr. L. II. p. 331.

Fl. P. A. Entre Scardamula et Androuvina, à Tine, au village de Koumaro; contre les rochers aux lieux frais, où il y a un peu d'humus végétal; y forment des croûtes pressées. Dans les endroits plus humides, où des suintemens d'eau favorisent la végétation de cette jolie Hépatique; ses frondes s'allongent jusqu'à un pouce, alors elles perdent la forme cordée qu'on leur voit ordinairement et deviennent linéaires. Quand par la sécheresse les bords viennent à se recoquiller l'un vers l'autre, elles paraissent comme de petites liguës noires sur la terre. Sans perdre la faculté de s'épanouir et de redevenir du plus beau vert tendre par l'humectation; son *facies* est si différente, selon les lieux et l'alongement des expansions, que nous avons été tenté d'abord d'y voir deux espèces.

- 1378 SPILEROCARPUS TERRESTRIS Mich. Nov. gen. p. 4, t. 3. — Dill. Musc. t. 78, fig. 17. — Spreng. Syst. IV, 236. — Lind. Syn. Hepat. 111. ☉?

Fl. P. Sur la terre grasse dans les champs. Très-petite plante, difficile à apercevoir, quoique les glomérules qu'elle forme contre le sol soient du vert le plus gai.

- 1379 ANTHOCEROS LEVIS L. Sp. 1606. — *Fronde plana ovata simplex vel diviso-lobata crenata nervi.* ☉? — Spreng. Syst. IV, 236. — Lind. Syn. Hepat. 110. — *Anthoceros major* Mich. Nov. gen. t. 7, fig. 1. — Dill. Musc. t. 68, fig. 2.

Fl. P. E. Parois terreuses du torrent de Koubeh, et de la Nede; Messtine, etc.

- 1380 *RICCIELLA FLUITANS* Lind. Syn. Hepat. 115. — *Frondikae dichotomae laciniis linearibus apice furcatis exsertis: Fructu in pagina inferiori sessili.* ☉? — *Riccia fluitans* L. Sp. 1606. — Spreng. Syst. IV, 236. — Vaill. Paris. t. 19, fig. 3 (bons). — Dib. Musc. t. 74, fig. 17.

Fl... Flottant en rosettes très-rondes et assez fournies à la surface des eaux; dans les fossés herbeux des marécages au pourtour de Nisi, dans le bassin du Pamisus.

- 1381 *RICCIA CRYSTALLINA* L. Sp. 1605. — *Margine nuda: Fronde suborbiculari crenato-lobata, lobis obtusis apice parum dilatatis.* ☉ — Lind. Syn. Hepat. 116. — Vaill. Paris. tab. 19, fig. 2. — Mich. Nov. gen. tab. 57, fig. 3.

Fl... Sur la terre grasse et humide des lieux frais de Tine et de Naxie; la plaine de Nudon et Arcadia.

AGAMIA.

* ÆROPHYTES.

(Nom proposé par quelques botanistes, pour désigner le premier ordre des Agames, où se rangent les espèces qui, croissant habituellement hors du Pneu, prospèrent par la seule humidité répandue dans l'atmosphère.)

LICHENES.

- 1382 ENDÓCARPON MINIATUM Ach. *Lich. univ.* 302. — *Syn. meth.* 101. — *Thella* crustaceo cartilagineo foliaceo orbiculato peltato albo-cinereascente ambitu repando flexuoso-plicato sulcis cervino levi demum rugosa. $\frac{1}{2}$ — *Lichen minutus* L. Sp. 1617. — *Dill. Musc.* t. 30, fig. 127.

Fl. ... Sur les rochers au mont Ithome.

- 1383 LECIDEA FUMOSA α Ach. *Lich. univ.* 157. — *Syn. Lich.* 12. — *Crusta* tartarea sublimitata obsolete areolata levigata cinereo-foliginosa: *Apotheciis* depressis planiusculis nigris. $\frac{1}{2}$ — *Patellaria fumosa* Hoffm. *Plant. lich.* III, 3, t. 49, fig. 2 (perfecta).

Fl. P. A. Contre les roches calcaires les plus dures de l'Archipel et de Morée, où elle se mêle souvent au *Lecidea Wulfenii*, n.° 1587, particulièrement sur les colonnes du temple d'Apollon Epicurius à Bassé; d'autres fois elle domine sur la surface des grosses pierres des montagnes en arrière d'Androussa, à Naxie, Tine, etc.

- 1384 LECIDEA LAPICIDA α Ach. *Lich. univ.* 159. — *Syn. meth.* 13. — *Crusta* tartarea rimosa cinereascente areolata: *Apotheciis* convexiusculis subconfusis orbis. $\frac{1}{2}$ — *Patellaria contigua* Hoff. *Plant. lich.* III, 5, tab. 62, fig. 1-4.

Fl. E. A. Sur les roches calcaires ou sur les schistes dans la Morée et dans les Cyclades.

- 1385 LECIDEA GEOGRAPHICA. — *Crusta* effusa oblonga vel anguloso-rotundata areolata citrina in ambitu lineis atris limitata. $\frac{1}{2}$ — *Lecidea atrovirens* β Ach. *Lich. univ.* 163. — *Syn. meth.* 21. — *Ferrussaria geographica* Hoffm. *Plant. lich.* III, 13,

1. Le nom de *Cytrocama*, donné par Linné à sa XXIV.^e classe, indique que la fructification y peut avoir lieu par le moyen de setes, mais qu'elle y est obscure ou indiscernable. On a reconnu depuis qu'il était des végétaux où les setes n'existaient même pas et où la reproduction se faisait par des gongyles, des propagules ou même par de simples fragments détachés de l'ensemble, ce qui s'appelle *reproduction totipare*. Nous avons donc cru devoir ajouter au système une XXV.^e classe pour les plantes où la nature ne confie pas de setes.

tal. 54, fig. 2. — *Lichen geographicus* L. Sp. 1607. — Dill. Musc. 126, t. 18, fig. 6 (bons).

Fl. E. A. Orne de ses belles taches jaune de soufre doré et limitées de noir les rochers de calcaire compacte les plus durs; par-ci par-là en Morée et dans la plupart des Cyclades.

- 1386 *LECIDEA FULIGINEA* Ach. *Syn. meth.* 35. — *Crusta effusa e granulis minutissima globosis coherentibus scabrida fusco-nigra: Apothecia minutis cruste impressis planis submarginatis scabrisculis fusco atris intus concoloribus.* U — *Bistorta* Fries, *Lich. reform.* 175.

Fl. E. A. Sur les schistes micacés dans l'île de Tine.

- 1387 *LECIDEA WULFENII* Ach. *Lich. univ.* 210. — *Syn. meth.* 45. — *Crusta roseo-purpurascens lineis sanguineis circumscripta: Apothecia immersis concoloribus.* U — *Ferrucaria purpurascens* Hoffm. *Plant. lich.* I, 74, t. XV, fig. 1 (perfecta).

β. *PURPURASCENS*. — *Crusta kermesina apothecis minutissima.* — Ach. loc. cit. — Hoffm. *Plant. lich.* t. 19, fig. 3.

Fl. P. E. A. Le type si bien représenté par Hoffmann, est fort commun sur la surface des rochers de calcaire compacte dans toute la Morée, et colore même quelques monuments antiques qui furent construits avec cette pierre dure, principalement le temple de Bassé, où la surface des colonnes en emprunte même quelquefois une teinte rosée fort remarquable; β. moins commune, se trouve sur divers marbres grossiers.

- 1388 *LECIDEA DECOLORANS* Ach. *Syn. meth.* 37. — *Crusta granulosa albo-cinerea: Apothecia minutis rotundis denum phanisculis margine flexuoso cinereo-carnia lividi fusci nigresque.* ○? — *Lecanora granulosa* α, *Lecanora minutula* et *Fariolaria tenella* Ach. *Lich. univ.* — *Ferrucaria decolorata* Hoffm. *Plant. lich.* II, 54, t. 39, fig. 2 (mediocri).

Fl. E. A. Encroûtant les monnaies qui croissent appliquées contre les rochers schisteux de la plupart des Cyclades; elle les rend méconnaissables et finit par en former des masses grenues grisâtres ou noirâtres.

- 1389 *LECIDEA VESICULARIS* Ach. *Lich. univ.* 212. — *Syn. meth.* 51. — *Crusta cinereo-fusca cinis subpruinosa polymorpha: Apothecia nudis hemisphaericis atris.* ○? — *Psellaria* Hoffm. *Plant. lich.* II, 30, pl. 32, fig. 3.

Fl. E. A. Encroûtant les mousses aux mêmes lieux que la précédente, avec laquelle on la voit se confondre à ne l'en plus pouvoir séparer.

- 1390 BIATORA TABACINA Fries, *Lich. reform.* 253. — *Thall squamis areoloformibus adnatis subrotundis lobatisque ferrugineo-fuscis : Apothecia immixta convexo-planis submarginatis intus albis.* — *Prova* Cand. Fl. fr. II, 367.

Fl. E. A. Contre les fentes des rochers schisteux de Tine.

- 1391 ISIDIUM STALACTIFICUM Ach. *Syn. meth.* 282. — *Crusta tartarea rugoso-verrucosa subrimosa pallida densum fumosa : Podetia aggregata subsimplicibus erectis crassis cylindricis obtusis obtuse cinereis.* — *I. dactylinum* β *papillosum* Ach. *Lich. univ.* 576. — *I. melanochlorum* Cand. Fl. fr. II, 326.

Fl. ... Mêlée dans les plaques de lichens appliquées sur les rochers des sommets dans la plupart des Cyclades, notamment au mont Sikina de Tine.

- 1392 PORINA PERTUSA Ach. *Lich. univ.* 308. — *Syn. meth.* 109. — *Crusta levigata aequali albidio-cinerascente apotheciorum verrucis subglobosis ostioli pluribus depressis nigris.* — *Lichen pertusa* L. *Syst.* — *Lichenoides* Dill. *Musc. tab.* 18, fig. 9. — *Pertusaria communis* Cand. Fl. fr. II, 320. — Fries. *Lich. reform.* 420.

Fl. P. E. A. Sur les troncs et les rochers de la Morée et des Cyclades, notamment au mont Sikina de Tine.

- 1393 PORINA FALLAX β HYMENEA Ach. *Syn. meth.* 110. — *Crusta cinerascente densum inequali : Apotheciorum verrucis hemisphericis tandem difformibus angulosis ostioli pluribus rimoso-apertis.* — *Porina lejioplaca* β Ach. *Lich. univ.* 310. — *Pertusaria Wulfenii* Cand. Fl. fr. II, 320. — Fries. *Lich. reform.* 424.

Fl. P. E. A. Sur les troncs, et sur les rochers de la Morée et des Cyclades.

- 1394 THELOTREMA EXANTHEMATICUM Ach. *Lich. univ.* 313. — *Syn. meth.* 116. — *Crusta tartarea confusa rugosa cinerascente : Apotheciorum verrucis convexis semi-immersis albidioribus.* — *Lichen exanthematicus* English Bot. t. 1194. — *Folvaria* Cand. Fl. fr. II, 373.

Fl. A. Par grandes plaques crevassées d'un blanc grisâtre et toutes bosselées, sur les rochers des sommets calcaires de la plupart des Cyclades.

- 1395 URCEOLARIA ACHARII Ach. *Lich. univ.* 331. — *Syn. meth.* 1377. — *Crusta variabili tenuissime rimosa rubro aut flavicante testacea.* —

Fl. ... Sur les schistes micacés, où sont des suintements, à Tine. On dirait des couches de rouille.

- 1396 URCEOLARIA SCRUPOSA α Ach. *Lich. univ.* 338. — *Syn. meth.* 142. — *Crusta rugoso-plicata granulato-cinerascente : Lamina prolifera immersa urceolata nigra.* — *Patellaria scruposa* Hoffm. *Plant. lich.* I, 64, t. 11, fig. 2.

Fl. ... A terre et sur les rochers en décomposition, dans la plupart des Cyclades, particulièrement à Tine.

- 1397 *LECANORA HEMATOMMA* Ach. *Lich. univ.* 388. — *Syn. meth.* 178. — *Crusta* tartarea globulosa areolata pulverulenta albida aut subulterea: *Apothecia* subimmersis sparsis confluentibusque disco ruberrimo. $\mathfrak{W}$ — *Ferrucaria Hematomma* Hoffm. *Plant. lich.* I, 53, t. 11, fig. 1, et Pl. 49, fig. 1.

Fl. E. A. Les rochers abruptes des flancs du mont Sikina à Tine, particulièrement le long des fentes, où il y a un peu d'humus. Le rouge de ses élégantes apothécies y était d'une nuance extraordinairement vive, quand des nuages avaient légèrement humecté ce beau lichen.

- 1398 *LECANORA ALPHIOLACA* Ach. *Lich. univ.* 418. — *Syn. meth.* 187. — *Crusta* fimbriata plicato-rugosa verrucosa sædula alba ambita radioso-plicata lobulis inciso-crenatis tergilis: *Apothecia* disco convexiusculo rufo-ciniseo. $\mathfrak{W}$ — *Parmelia melanaspis* Fries. *Lich. reform.* 122.

Fl. Les rochers de l'archipel indifféremment.

- 1399 *LECANORA CRASSA* Ach. *Lich. univ.* 413. — *Syn. meth.* 190. — *Thallo* crasso squamoso imbricato viridi-albescente, lobis irregularibus inciso-crenatis: *Apothecia* sessilibus disco modo subtestaceo rufo. $\mathfrak{W}$ — *Parmelia crassa* Fries, *Lich. reform.* 100. — *Lichen crassus* Hoffm. *Enum.* tab. 19, fig. 1 (bona). — Dill. *Musc.* tab. 74, fig. 74 (mala).

Fl. A. Recueillie sans fructification sur la terre ombragée de la région des Sapins, en descendant des cimes du Taygète, de 2000 à 1800 mètres d'élévation au-dessus du niveau de la mer. Nous l'avons retrouvée avec ses apothécies sur le mont Sikina à Tine.

- 1400 *LECANORA CARTILAGINEA* Ach. *Lich. univ.* 415. — *Syn. meth.* 191. — *Crusta* squamulosa cinereo-pallida lobis linearis-laciniosis: *Apothecia* disco plano fulvo margine tenui dextrum flexuoso repando crenatoque percurrente. $\mathfrak{W}$ — *Parmelia* Fries, *Lich. reform.* 112. — *Squamaria* Cand. *Fl. fr.* II, 376.

Fl. E. A. Sur les rochers des sommets de la plupart des Cyclades, par petites plaques blanchâtres ou tirant au fauve.

- 1401 *PARMELIA GLOMULIFERA* Ach. *Lich. univ.* 456. — *Syn. meth.* 195. — *Thallo* cartilagineo orbiculato repando levigato cinereo-livido-virescente laciniis: *Lacinieis* saucio-lobatis undulatis subtus albo-ochraceis pulvinatis atroviridibus versus basin adspersis: *Apothecia* copuliformibus amplis rufo spadicibus. $\mathfrak{W}$ — Mong. *Vosg.* n.° 346. — *Lobaria* Hoffm. *Cand.* — *Lichen laciniatus* Gmel. *Syst. nat.* — *Siccia glomulifera* Delise, *Stict.* 129, pl. 15, fig. 54. — Fries, *Lich. reform.* 54. — Dill. *Musc.* tab. 76, fig. 99.

Fl. P. E. Sur les grands arbres de la forêt de Koubeh, notamment au camp d'Arnaut-Ali.

Obs. Ce Lichen, évidemment dépourvu de cyphèles, ne peut demeurer dans le genre *Sicta*, où divers botanistes l'ont récemment placé.

- 1402 *PARMELIA SCORTEA* Ach. *Lich. univ.* 461. — *Syn. meth.* 197. — *Thallo* orbiculari, coriaceo undulato complicato græco-albescente : *Lacinia* sinuato-lobato-crenatis extremitate dilatata glabro-nuda versus basin tenuissime nigro-punctatis in vetustate pulverulento fuscatis subtus nigro-fibrilloso-hispidis : *Apothecia* sparsis cystidioformibus rufo-fuscis margine albicante primis integerrime demum deformato. *¶*
FL. E. A. Sur les rochers des monts de Sikina à Tine et Dia à Naxie, par grandes plaques, variées de blanc au pourtour et de brunâtre au centre. Nous avons reçu cette espèce de Corse dans le plus bel état.

- 1403 *PARMELIA OLIVACEA* Ach. *Lich. univ.* 462. — *Syn. meth.* 300. — *Thallo* orbiculari olivaceo-fuscescente, lobis radiantibus adpressis planis dilatato-rotundatis crenatis : *Apothecia* planiusculis concoloribus. *¶* — *Lichen olivaceus* L. Sp. 1610. — Vail. Bot. Paris. tab. 20, fig. 8 (mala). — Dill. Musc. tab. 24, fig. 77 (medicinis). — Hoffm. Faun. Lich. tab. 13, fig. 3 et 4 (bons).

FL... Sur les rochers en divers endroits des sommets de Tine.

- 1404 *PARMELIA CONSPERSA* Ach. *Lich. univ.* 466. — *§ COMPLICATA* Bory. — *Thallo* orbiculari pallide virescente livido lacinioso subtus fuscescente puberulo : *Lacinia* sinuato-lobatis undulato complicatis extremitate nudula versus basin pruinosa : *Apothecia* sparsiculis. *¶*

FL. P. E. Les rochers du mont Ithoma, et jusque sur les murs antiques de l'enceinte de Messine; le sommet du Bourgo sur les pierres à Tine. Nous l'avons reçue de Corse, où l'on dit que ce Lichen est commun sur les schistes.

Obs. Variété à divisions beaucoup plus élargies que dans toutes celles que mentionnent les Lichénographes, sous les lettres α , β et γ , moins régulièrement et élégamment disposée en plaques arrondies, à lanières non fortement appliquées et centrifuges, mais ondulées, et tendant à se superposer ou à se crispier.

- * 1405 *PARMELIA CONTORTA* Bory. Pl. XXXVII, fig. 2. — *Thallo* membranaceo glaucescente albido nitido obsolete lacunoso-reticulato : *Lacinia* linearibus sinuato-flexuosis subobtusis retuse truncatis subbifidis contortis subtus nigris variegatis basin fibrillis : *Apothecia*....

FL... Sur les branchages de la haute région du Taygète, mêlés aux *Evernia prunastri* (n.° 1430) et *sufureacea* (n.° 1421); le branchage de quelques arbustes de la forêt de Koubeh et des mousses Géraniens, parmi les *Usnées*, où notre Lichen était un peu moins grand.

Descr. Thalle luisant, d'un verdâtre tendre tirant au blanc, à divisions longues d'un à deux pouces et demi, atteignant au plus une ligne et demi ou deux

de largeur, une ou deux fois dichotomes, ou plutôt se fourchant sinuusement et se contournant ou se roulant sur elles-mêmes et tronquées, tendant à se bilobier à leur extrémité. Le dessous est d'un beau noir vilieux inférieurement, glabre et tirant au brunâtre poli vers les poïetes. Par le contournement des divisions, les jets de cette Parmelle paraissent être élégamment variés de noir et de blanc cendré.

Obs. Sa consistance sèche et ses nuances lui donnent quelques rapports avec les *Cetraria glauca*, surtout avec la variété β . Elle a aussi quelque ressemblance avec le *P. sinuosa*, dont le *P. relicina* Fries (Lich. reform. 70) n'est qu'un état fort voisin du notre Lichen; ce dont nous pouvons juger d'après les échantillons que nous avons reçus de la même forêt de Badbeck en Normandie, et par l'étiquette identique desquels le lichénographe suédois aura été induit en erreur et par là à faire une espèce de ce qui n'en est pas une.

- 1406 *PARMELLA AQUILA* Ach. Lich. univ. 488. — Syn. meth. 205. — *Thallo* orbiculari aquilo-fusco: *Lacinis* multipartitis sublinearibus convexis adpresso-inbricatis dilatatis crenatis: *Apotheciis* fusco-nigricantibus margine crenulato. $\mathfrak{f}$ — *Lichen Aquilar* Engl. Bot. t. 982. — Dill. Nasc. tab. 24, fig. 69.

Fl. E. A. Contre les rochers maritimes ou du moins battus des vents de mer, notamment sur le mont Sikina à Tine, ainsi qu'à Naxie.

- 1407 *PARMELLA ALBINEA* Ach. Lich. univ. 491. — Syn. meth. 207. — *Thallo* stellato canescente subtus albo fibrillis concoloribus: *Lacinis* sublinearibus convexis multifidis ultimis digitato-fastigiatis crenato-cristatis: *Apotheciis* nigris glauco-subopres-nosis margine subintegerrimis. $\mathfrak{f}$

Fl. E. A. Sur les rochers des îles de Tine et de Naxia, notamment aux monts Sikina et Dia.

- 1408 *PARMELLA RUTILANS* Ach. Syn. meth. 210. — *Thallo* suborbiculari imbricato crispo vitellio-aureo subtus albido udo: *Lacinis* irregulariter incisae ultimis angustioribus obtusis: *Apotheciis* demum planis auratis subsensilibus. $\mathfrak{f}$ — *Lecanora* Ach. Lich. univ. 415. — *Parmelia parietina* β Ettenes Ach. Lich. univ. 404.

Fl. E. A. Sur les troncs et les rochers, seule ou antremlée avec les autres Lichens, particulièrement parmi les touffes des *Parmelia scortea* et *conspersa* β , *Borreria ciliaris* β , etc.

- 1409 *PARMELLA VENUSTA* Ach. Lich. univ. 475. — Syn. meth. 214. — *Thallo* stellato albido virescente aut fusco subtus atro tomentoso hispido: *Lacinis* planis flexuosis varie lacinatis in ambitu incisae plicatis radiantibus: *Apotheciis* demum cassis margine fimbriato foliosis. $\mathfrak{f}$

Fl. P. E. A. Sur quelques arbustes souffrants, entre les Borrères et autres Lichens par-ci par-là en Morée; contre les rochers des monts Sikina à Tine et Dia à Naxie.

- 1410 *PARMELIA PULVERULENTA* β ALUTORIA Ach. Lich. univ. 474. — *Thallo* lacinii imbricatis lacero-lacinatis fusco-virescentibus albicanthasque; *Apotheciis* adpressis cœulis. $\mathfrak{U}$ — *Parmelia venusta* β *hybrida* Ach. loc. cit. 473 et Syn. meth. 215.

Fl. A. Contre les rochers au mont Ithome; sur les monts Sikina et Dia, à Tine et Naxie.

- 1411 *PANXARIA DELISEI* Bory, Dict. class. t. 13, p. 20. — *Thallo* orbiculato griseo-ceruleo-plumbeo compacto; *Lacinii* pene distinctis; *Apotheciis* numerosissimis centralibus confertis purpureo-rufo-nigricantibus subhemisphericis. $\mathfrak{U}$ — *Panxaria plumbea* β *myriocarpa* Dub. Syn. 606. (Mal à propos regardée comme le *Parmelia plumbea* d'Acharius par tous les auteurs.)

Fl. P. E. A. Sur les vieux arbres du mont Cotelus, en montant au temple de Bassé; la forêt de Koubeh et les monts Géraniens, sur l'écorce rugueuse des chênes.

- 1412 *BORRERA CILIARIS* α Ach. Lich. univ. 456. — Syn. meth. lich. 211. — *Thallo* supra virescente glauco nec glabro, nec tomentoso quasi pulverulento, subtus allicante laciniato-ramoso, lacinia divaricato-compitis ramosis extremitate principio longe ciliatis paululum dilatatis subtus allicantibus canaliculatis; *Apotheciis* subterminalibus amplis disco concavo demum plano sut tumescens nigro-fusco cœsioque margine subintegro. $\mathfrak{U}$ — *Lichen ciliaris* L. Sp. 1611. — *Parmelia* Fries, Lich. reform. 77. — Vaill. Paris. pl. 20, fig. 4. — Dill. Musc. t. 20, fig. 45.

Fl. A. H. P. Sur les genévriers des pentes orientales du Diaforti; parmi les buissons, et contre les troncs des bois du Manglava.

β . *NIGRESCENS* Bory. — Glabra; *Lacinia* angustioribus longioribus fusco-nigrescentibus, extremitate dilatato-subpalmatis ciliis longioribus contortis nigris obtectis.

Fl. E. A. Croît en touffes plus ou moins étendues et appliquées contre les rochers des montagnes de l'île de Tine, notamment sur celles du Bourgo et de Sikina.

Obs. Sa couleur, d'un brun marron cendré très-intense, la fait d'abord distinguer des autres variétés de la même espèce, et peut même, avec le reste de son *facies*, la faire supposer une espèce différente. Les apothécies, proportionnellement plus petites, ont quelquefois leur marge gisâtre; les extrémités des divisions, comme palmées, ont leurs cils plus longs et plus contournés que ceux des côtés, et ces cils sont noirs ou presque noirs.

- γ . *TOBENTELLA* Bory. — Fusco-grisea tota subtomentosa; *Lacinia* caespitosa-vage elongatis dichotomo-ramosis linearibus nec dilatato-palmatis planiusculis subtus albidioribus, ciliis contortis longioribus nigrescentibus marginatis; *Apotheciis* cœulis complanatis, margine submembranaceo patente crenato allicante.

Fl. P. Recueillie sur les buissons de Pruniers et de Paliures des pentes orientales du Manglavy, en montant à la forêt de Kouheli par le Katavouni.

Obs. Le *facies* de cette plante la ferait d'abord prendre pour une espèce voisine du *B. leucomelas*, dont elle est l'intermédiaire avec le *B. ciliaris*; plus grêle dans toutes ses parties que celle-ci, plus longue que l'autre, elle se distingue de toutes deux par sa couleur cendré-verdâtre, variée de blanc, qu'y fait paraître le dessous des lanières couleur de farine. Les cils, subulés, tirent au noir; ils sont eux-mêmes un peu tomenteux à la loupe, ainsi que tout le reste de la plante. Les apothécies, assez grandes, planes, à disque d'un brun glauque, quelquefois tout blanc, ont leur marge ouverte, et se prononçant souvent en un anneau rabattu, mince, blanchâtre, déchiré en dentelures et cilié comme le reste du lichen, dont quelques individus deviennent brunâtres avec l'âge. — Le tomentum très-prononcé de cette Borrère, ainsi que la forme et la couleur de la marge de ses apothécies, doivent peut-être la faire distinguer spécifiquement de celle dont nous la rapprochons comme variété.

♂ GLABRISIMA Bory. — *Thallo ramosissimo fusco-griseo glabro*; *Lacinis linearibus angustis contortis ramis subter albicantibus canaliculatis obsolete rugoso-reticulatis pene ciliatis*; *Apotheciis fuscis cyathiformibus demum planis margine integro*.

Fl. A. Sur les troncs, et parmi les branchages des chênes verts du mont Din, dans l'île de Naxie.

Obs. Cette plante est tellement intermédiaire entre le véritable *B. ciliaris* et la suivante, qu'il est difficile de déterminer exactement à quelle des deux elle peut appartenir comme variété, si elle ne constitue point elle-même une espèce différente. Elle diffère du type par ses divisions bien plus longues et grêles, par la couleur, par ses cils bien moins nombreux, et qui paraissent même quelquefois manquer totalement; enfin, parce qu'elle est absolument glabre: elle s'éloigne du *B. solenaria* par ses proportions, qui sont en tout du double; par son aspect moins blanc, et par les cils terminaux ou quelquefois marginaux qui, s'y observant, nous ont décidé à la placer parmi les variétés du *B. ciliaris*.

1413 BORRERA SOLENARIA Duby, *Bot. Gall.* II, 612. — *Thallo ramosissimo glabro albicante*; *Lacinis angustis linearibus dichotomo-ramosis diffusis-complicatis subter canaliculatis*; *Apotheciis* ♀ — Au *Borrera solenaria* Ach. *Lich. univ.* 505 et *Syn. meth.* 320?

Fl. inconnues. — Pendant sous les grosses branches de très-vieux figuiers fort bas, dans la région des nuages des hautes pentes accessibles du sommet du Bourgo à Tine, sur la gauche de la route en arrivant à l'Exombourgo. Nous l'avons retrouvé un peu plus tard, en Septembre, toujours dépouillé de fruc-

uification, parmi les rameaux pressés des Chênes rabougris en buissons, au sommet du Dia à Naxie, confusément mêlé avec notre variété *δ* de l'espèce précédente.

Obs. Notre plante est identiquement celle de M. Duby, qui dit en devoir ses échantillons à M. Prost, du département de la Lozère, duquel nous tenons le même lichen découvert par ce dernier sans apothécies sur des branches de vieux Sapins. M. Duby n'en a donc pas vu la fructification plus que nous; cependant il dit: *apothecis sparitis flavescens marginatis*. Nous avons des raisons de supposer ces apothécies brunes ou noirâtres. C'est évidemment d'après Acharius que l'auteur du *Botanicon gallicum* décrit une fructification qu'il ne connaissait pas; mais il est évident qu'Acharius ne la connaît pas plus que lui, et que son *B. solenaria* est un être de raison; car si la phrase descriptive que lui applique le lichénographe suédois, convient à notre *B. solenaria* pour le thalle, la figure de Dillen, qu'il lui rapporte, est évidemment celle du *Borreria villosa*, pour laquelle Acharius n'en cite aucune, et qui, pour avoir la fructification élégamment et vivement colorée, n'en a pas plus de ressemblance pour cela avec le Lichen des Cévennes et de l'Archipel dont il est ici question. Il faut que le botaniste de Genève n'eût pas à sa disposition le magnifique livre du professeur d'Oxford, quand, en copiant Acharius, il cita, comme convenant à sa plante, le *Lichenoides corniculatum album subspinosum scutellis flavicantibus* (Hist. Musc. 159, tab. 31, fig. 55.) C'est cette citation impropre de la figure de Dillen pour le *B. solenaria*, qui a induit Fries en erreur, et lui a fait regarder (Lich. reform. pag. 27) comme identiques, les *Borreria villosa* et *solenaria*, qui se ressemblent si peu.

- 1414 CETHARIA GLAUCA *α* Ach. Lich. univ. 509. — Syn. meth. 227. — Thallo membranaceo laciniato sinuato lobato obsolete lacunoso cinereo-albo nitidissimo: Lacinia complicato-undatis subtus nigris aut lacteo-variegatis: Apothecis marginalibus sessilibus rufis. *ψ* — Lichen glaucus L. Sp. 1615. — Dill. Musc. tab. 25, fig. 92.

β. FALLAX Ach. Lich. univ. 509. — Syn. meth. 228. — Thallo membranaceo lacinato laciniato cinereo-albo nitido: Lacinia angustioribus profunde divinis margine dissecto-cripis subtus nigris aut nigro-variegatis: Apothecis terminalibus sessilibus. — Lobaria Hufn. Plant. lich. t. 46. — Dill. Musc. tab. 29, fig. 58.

FL. E. A. Sur les troncs des Sapins de la haute région du Teygète, où les deux variétés croissent confusément, et sont plus souvent blanches en dessous que noires, même dans la première.

- 1415 STICTIA PULMONACEA Ach. Lich. univ. 449. — Syn. meth. 235. — Thallo cartilagineo glaucescente-viridi laciniato: Lacinia angustatis lobato-sinuatis, lobis elongato-remotiusculis divaricatis retuso-truncatis subtus villinisculis areolis flavescensculis reticulatis: Apothecis submarginalibus rufo-fuscis. *ψ* — Delise, Suet. 139, pl. 17,

- fig. 60. — *Lichen pulmonarius* L. Sp. 1612. — *Lobaria* Hoffm. Plant. lich. t. 1, fig. 2. — Dill. Musc. tab. 29, fig. 113.
2. PAPILLARIS. — *Thallo* cartilagineo laciniato repando; *Lacinis* latiusculis retusotruncatis, supra pulvisis papilliformibus dense sparis, subtus pallidioribus. — Deline, Suet. 144, pl. 17, fig. 63. — *Lobaria* Hoffm. Plant. lich. tab. 1, fig. 1.
3. LAMINATA. — *Thallo* cartilagineo orbiculato laciniato olivaceo; *Lacinis* latoribus sinuato-lobatis, lobis totis rotundatis, subtus villosis-tomentosis areolis nigricantibus reticulatis. — Ach. Syn. meth. 234. — Deline, Suet. 145, pl. 18, fig. 65.
- Fl. P. E. A., le type. Sur tous les chênes verts, en montant de la jolie vallée de Valica à la forêt de Koubeh par le Katsovrini. δ et κ sur les troncs de la haute région du Taygète.
- 1416 NEPHROMA RESUPINATA κ Ach. Lich. univ. 522. — Syn. meth. 211. — *Thallo* plumbeo virescenti-livido puberulo subtus pallido lobato; *Lobulis* fertilibus brevibus; *Apotheciis* rufis. η — *Peltigera* Hoffm. Cand. — *Lichen resupinatus* L. Sp. 1615. — Dill. Musc. tab. 28, fig. 105 (mediocis).
- Fl. P. Contre des troncs des grands arbres de la forêt de Koubeh, notamment au camp d'Armat-Ali.
- 1417 NEPHROMA PARILES Ach. Lich. univ. 522. — Syn. meth. 212. — *Thallo* lobato livide fusco-virescente subtus nudo rugosiusculo fusco-nigrescente; *Lobis* undulato-crispis, fertilibus brevibus; *Apotheciis* fuscis minutis. $\odot$?
- Fl. A. Parmi les mousses du Sikina à Tine et à Nazie.
- 1418 ROCCELLA TINCTORIA κ Ach. Lich. univ. 439. — Syn. meth. 243. — *Thallo* teretiusculo subangulosoque vix ramoso erectiusculo filicatore extremiusculis subulatis; *Apotheciis* sparis farinosis. η — *Lichen Roccellæ* L. Syst. — *Coralloides eorniculatum fasciculare angulatum, etc.* Dill. Musc. 130, tab. 17, fig. 39. — *Coralloides fasciculare verrucosum et reboli nitidosum* Dill. Musc. 119, tab. 17, fig. 38.
- Fl. A.? Croît moins communément sur les rochers que sur les murs, et dans le continent que dans les îles. Nous l'observâmes pour la première fois au Péloponèse sur les fondemens helléniques qui font le soubassement des constructions postérieures de Pylos, du côté du nord-ouest. Les Cyclades en fournissent abondamment, et il paraît qu'on en fit quelquefois le commerce dans ces îles. Aucune n'en produit avant que Mycone, où les moindres clôtures des champs, formées en pierre sèche, en sont souvent recouvertes. Nous avons vu dans la maison, assez belle, où se tenoient maintenant les tribunaux et autres autorités du lieu, deux pièces remplies jusqu'au tiers de leur hauteur de ce Lichen, qu'un négociant anglais avait fait récolter dans le pays pour en former un char-gement, et que les malheurs des temps ne lui permirent pas d'enlever au commen-

cement de la guerre de l'indépendance. Il y en avait pour une assez grande valeur, et l'on ne semblait pas songer à en tirer le moindre parti. Cette Rocelle nous paraît être l'espèce propre à la région méditerranéenne; le *R. phycopsis* la remplace sur nos côtes océaniques; mais on surnit tort de la confondre avec l'Orseille des Canaries, qui est encore une espèce fort différente, que nous avons appelée *R. Purpura-antiquorum*, dans notre Dictionnaire classique d'histoire naturelle (t. XIV, p. 656). M. Desfontaines a recueilli la Rocelle dont il est ici question sur les ruines de l'antique Carthage; nous l'avons d'Alger, du cap de Gate en Espagne, des îles Baléares, des côtes de Provence et de Corse.

Obs. C'est la plante que Pline désigne à la fin des chapitres 10 et 27 des livres 26 et 32 de sa compilation, lorsqu'il dit: «*Phycos thalassion tertium, crispis foliis, quo in Creta vestes tinguntur.*» Et «*Alga crispifolia in Creta, etc.*... C'est encore le Φύκος Θαλασσιον que Dioscoride (lib. 4, c. 95) dit être blanchâtre et naitre dans l'île de Crète; et le Πέρραν Φύκος, auquel Théophraste (lib. 4, cap. 7) assigne la même patrie, en ajoutant qu'il croît sur la pierre, et qu'on l'emploie à teindre la laine ou les vêtements, auxquels il donne une solide couleur de pourpre. Cet usage de la Rocelle pour teindre en pourpre, constaté par les plus anciens auteurs, est un argument de plus en faveur de l'opinion que nous avons émise il y a si long-temps (Essai sur les îles fort., chap. V, p. 508), au sujet de l'Orseille des Canaries, et des îles Madère et Porto-Santo, que nous persistons à regarder comme la pourpre de Tyr, qu'on alloit chercher aux îles Élysiennes des Phéniciens, mentionnées dans Ézéchiel (chap. 27, vers. 7).

- 1419 EVERNIA DIVARICATA Ach. *Lich. univ.* 441. — *Syn. meth.* 244. — *Thallo* pediculis ciliatocinctis viridis pallidescens, siccitate ochroleuca: *Lacinia* dichotoma vage ramosa elongatis laxis pediculis compressis mollioribus obsolete racemosis: *Apothecis* disco rubris. ☉? — *Lichen divaricatus* L. Syst. — Hoffm. *Plant. lich.* III, t. 67. — Dill. *Musc.* t. 13, fig. 5.

Fl. E. A. Pendante aux branchages des aspens de la haute région du Taygète.

- 1420 EVERNIA PRUNASTRI Ach. *Lich. univ.* 442. — *Syn. meth.* 246. — *Thallo* albo pallidescens: *Lacinia* dichotomo-multifida caespitosa-ascendens laxis laciniosis planis rugoso-lacunosis linearibus subulis albidinis: *Apothecis* disco rufescentis. ☉? — *Lichen prunastri* L. Sp. 1614 et auctorum omnium.

Fl. très-rarement. Sur les rameaux des buissons souffrants des Pruniers dans toute la Morée, particulièrement dans la forêt de Koubeh ou sur le Menglava; au Lycodima; sur les monts Géraïens; à Messène, etc. Nous en possédons des échantillons pareils à ceux de notre Europe et de beaucoup plus grands, dont le *facies* pourrait les faire prendre au premier coup d'œil pour une espèce différente.

- 1421 EVERNIA FURFURACEA. — *Thallo cinereo farinaceo : Lacinia dichotomo-multifida crispato-ascendentibus rigidiuscula complanatis subcanaliculatisque, linearibus acuminatis subtus rugoso-lacunosis aterrimis : Apothecis acutellato-cystiformibus disco rubescentie.* § — *Borrera furfuracea* Ach. Lich. aniv. 500. — Syn. meth. 222. — *Lichen furfuraceus* L. Sp. 1612 et omnium sactorum.

Fl. E. A. Sur les petits arbres des pentes du Disfordi, et sur les Sapins de la haute région du Toygète, où il vient très-grand, fort large et d'un beau noir en dessous. Il varie à divisions bien plus étroites et assez régulièrement dichotomes; à thalle presque tout blanc en dessous, comme celui de l'E. *prunastri*, avec lequel ce Lichen a tant de rapports qu'il semble n'en différer, à proprement parler, que par ses couleurs; aussi n'hésitions-nous pas à placer deux plantes si voisines dans le même genre.

- 1422 RAMALINA FARINACEA Ach. Lich. univ. 606. — Syn. meth. 297. — *Thallo cespitoso compresso lacunosio rigidiusculo ramoso virescenti-albido : Lacinia ramosis margine sordidie farinoseis albis dopatis : Ramis attenuatis acutis contortis : Apothecis sparsis immarginatis planiusculis concoloribus.* § — *Lichen farinaceus* L. Sp. 1613. — Dill. Musc. tab. 25, fig. 63, C, D, E. — Vaill. Bot. Paris. tab. 20, fig. 13.

β. GRACILENTA Ach. Lich. univ. 607. — *Thallo densissimo cespitoso ramosissimo rigidioro lutescente : Lacinia angustioribus angustioribusque brevioribus : Ramorum extremitatibus subfastigiatis : Apothecis subfuscatis.* § — (La figure de Dillen, citée par Acharius, convient tout au plus à de très-jeunes individus épouvris.)

γ. NUDA Bory. — *Thallo fastigiato lucido sordidarum destituito : Lacinia subcylindrica lacunosis.*

Fl. E. A. Le type, qu'on trouve communément sur les ramesux des arbres dans toute l'Europe, croît abondamment sur les laves en décomposition des Kaiménis de Santorin, et sur les pierres de quelques vieux monuments battus par les vents dans des expositions très-sèches. — La variété β abonde sur certaines roches schisteuses aux lieux nus, particulièrement à Tine et à Naxie. — La variété γ a été recueillie à Mycène, et paraît n'être qu'un état de la plante auquel la privation totale des points farineux donne un aspect plus luisant et verdâtre.

- 1423 RAMALINA FASTIGIATA Ach. Lich. univ. 603. — Syn. meth. 296. — *Thallo subtereti-lacunosio : Ramis nudis sursum incrassatis fastigiatis : Apothecis plerumque terminabilibus sessilibus amplis albidis pelutis denum tumescentibus.* § — Vaill. Bot. Paris. tab. 20, fig. 12. — (La figure de Dillen qu'Acharius rapporte à cette plante est à peine convenable et ne mérite guère qu'on la cite.)

Fl. E. A. Les rochers de l'Archipel, par-ci par-là, notamment à Naxie.

- 1424 RAMALINA CALICARIS N. — *Thallo* albedo carpio-ascendente rigidiusculo : *Ramis* linearibus ramosis versus basin cylindraceis lacunosis extremitatibus compressis acutis ex insertione apotheciarum reflexo rostratis : *Apothecia* stipitata planiusculis pallidescens-albido-flavescitibus. $\frac{1}{2}$ — *Ramalina fastigiata* β Ach. Lich. univ. 604. — Syn. meth. 297. — *Lichen calicaris* L. Sp. 1613 et omnium auctorum. — Dill. Musc. tab. 23, fig. 62 (bons).

Fl. P. A. Sur les rameaux des arbustes malades dans toute la Morée, où nous en avons recueilli des échantillons en tout pareils à ceux de nos contrées. Cette espèce est trop caractérisée pour pouvoir être réunie au *R. fastigiata*, au *R. scapularum*, ou bien à toute autre.

- 1425 USNEA BARBATA α Ach. Lich. univ. 624. — Syn. meth. 306. — *Thallo* fruticoso pendulo levigato tereti lutescente subcinereo ramoso passim fibrilloso inferne articulo : *Ramis* flexuosis apice capillaceis. $\frac{1}{2}$ — *Lichen barbatus* L. Sp. 1622 et omnium auctorum. — Dill. Musc. tab. 12, fig. 6.

Fl. P. E. A. Pendante d'un à deux pieds et plus aux branches des Sopins, dans la haute région du Taygète, en belles herbes d'un vert cendré, souvent jaunâtre.

- 1426 USNEA ARTICULATA N. — *Thallo* glabro cinereo lutescente pallido : *Ramis* elongatis dichotomo-ramosis articulatis, articulis ventricosis inaequalibus : *Ramulis* ultimis capillaceis fibrillosis. $\frac{1}{2}$ — *Lichen articulatus* L. Sp. 1623 et omnium auctorum. — *Usnea barbata* γ Ach. Lich. univ. 625. — Syn. meth. 306.

Fl.... Pendante aux rameaux des arbres souffrants, particulièrement des Chênes à feuilles persistantes et des Poiriers sur les pentes du Manglava et des monts Géraniens.

- 1427 USNEA HIRTA N. — *Thallo* ascendente penduloque rigidiuscule viridi-cinereo lutescente ramosissimo pulverulento : *Ramis* ramosissimis flexuosis intricatis atropatis rugoso-fibrillosis. $\frac{1}{2}$ — *Lichen hirtus* L. Sp. 1623 et omnium auctorum. — *Usnea plicata* δ Ach. Lich. univ. 625. — Syn. meth. 305.

Fl. H. Sur les rameaux de tous les Chênes à feuilles persistantes vieux ou malades, dans la forêt de Koubeh, au Manglava, sur les monts Géraniens, à Phigalie, etc.

- 1428 STEREOCAULON BOTRYOSUM β VESUVIANUM Ach. Syn. meth. 285. — Albedo-virescent : *Thallo* albo-pallidescens ramisque erectis angulosis tortuosis glabris apice incrassatis verrucisque conglomeratis rugosis fuso-punctatis obtectis. $\frac{1}{2}$

Fl. P. A. En touffes ou coussinets d'un vert grisâtre ou blanc, selon que le Lichen est mouillé ou sec, entre les scories du Neo-Kaiméni de Santorin. Il paraît que c'est l'une des premières plantes qui croissent sur les laves scorieuses refroidies des volcans de la Méditerranée, comme le *Lichen Fulcra* de notre Voyage en quatre îles

des mers d'Afrique (tom. II, p. 147), qui est aussi un *Stereocaulon*, mais fort distinct, se montre le premier entre tous les végétaux sur les scories refroidies de la montagne ignivome de Mascareigne.

- 1429 CLADONIA RANGIFERINA Delise in Duby, *Syn.* 621. — *Podetis* teretibus erectis cespitoso-ramosisimis nudis cinerascensibus : *Ramis* intricatis : *Ramulis* apice deflexis : *Apothecis* minutis globosis fuscis. ☉ ? — *Cenomyce rangiferina* ex Ach. Lich. univ. 504. — *Syn. meth.* 377. — Dill. Musc. tab. 16, fig. 29, A, B.

Fl. A. Sur la terre en divers bosquets d'arbrustes de la Morée, et sur quelques laves scorieuses en décomposition des Kaiménis de Santorin.

- 1430 CLADONIA FURCATA Delise in Duby, *Syn.* 622. — *Podetis* elongatis cespitosius ramosis lividis glauco-virescentibus fuscatisque rigidiusculis : *Ramis* dichotomis acicularibus subrectis apicibus furcatis divergentibus : *Apothecis* globosis fuscis. ☉ ? *Cenomyce furcata* ex ?; d. Ach. Lich. univ. 560. — *Syn. meth.* 376. — Dill. Musc. tab. 16, fig. 27, B, C.

Fl. A. A terre parmi les bosquets d'arbrustes en Morée et à Naxie.

- 1431 CLADONIA RACEMOSA γ RANGIFERA Delise in Duby, *Syn.* 623. — *Podetis* tenuibus cespitosius rectis ramosissimis glabris nudis albescentibus apicibus furcatis : *Ramis* laxis intricatis furcato-pungentibus : *Apothecis* axillaribus terminalibusve pallidis vel subfuscis. ☉ ?

β. FOLIOSA Delise, loc. cit. — *Podetis* tenuibus cespitosius squamiferis virescentibus : *Ramis* subdichotomis intricatis apicibus sterilibus furcatis, fertilibus corymbosis : *Apothecis* minutis aggregatis fusco-pallidis. ☉ ? — Dill. Musc. tab. 16, fig. 27, D.

Fl. A. La première a été recueillie à terre dans divers bois de Morée; la seconde sur les troncs des gros Chênes de la forêt de Koubeh du côté exposé au nord seulement, où elle forme des touffes denses entremêlées aux racines du Polipode vulgaire. Nous en avons trouvé des individus tout rabougris de quelques lignes de hauteur seulement, à terre parmi les buissons du mont Sâina à Tine.

- 1432 CENOMYCE ENDIVIAEFOLIA Ach. Lich. univ. 528. — *Syn. meth.* 250. — *Thallo* irregulariter inciso-laciniato flavo-virescente subnovo albo : *Locis* longioribus dilatatis profunde lobato-crenatis : *Syzyphis* sparsis minutis turbinatis. 15 — *Lichen strobilifer* Gouan. — Mich. Nov. gen. tab. 42, fig. 3.

Fl. P. A. Sur le sol déconvent des montagnes de Tine et de Naxie, où, dans la saison pendant laquelle nous visitâmes ces îles, nous ne trouvâmes aucun individu aussi grand que le sont ceux de nos climats occidentaux.

- 1433 CENOMYCE ALCICORNIS Ach. *Lich. univ.* 529. — *Syn. meth.* 250. — *Thallo* folioso virescente subtus albidiore : *Lacinie* subpalmas repando-dentatis : *Podetia* elongato-turbinatis : *Scyphis* crenatis demum foliosis. 16 ? — Dill. *Musc.* tab. 14, fig. 12, A.

Fl. P. A. A terre sur les étendues arides au pied des labités frutescentes et autres végétaux des plateaux découverte de toute la Morée.

- 1434 CENOMYCE DAMECORNIS Ach. *Lich. univ.* 530. — *Thallo* lacero-laciniato virescente subtus albedo : *Lacinie* multifida inferne angustatis subcanaliculatis, superne dilatatis crispis : *Scyphis* turbinato-cylindraceis elongatis denticulatis. 16 ? — (Résumé mal à propos par quelques-uns au précédent.)

Fl. P. A. A terre aux lieux frais en montant à Phigalée; sur quelques plateaux découverts, mais un peu humides et moussus des îles.

- 1435 CENOMYCE PIXIDATA α SIMPLEX Ach. *Lich. univ.* 534. — *Syn. meth.* 252. — *Podetia* albo-cinereascente-virescentibus simplicioribus cystiformibus margine integris sterilibus nudis. ☉ ? — *Lichen pixidatus* L. Sp. 1619. — Dill. *Musc.* tab. 14, fig. 6, A. — Vaill. *Bot. Paris.* pl. 21, fig. 8, A.

z. POCILLUM Ach. *Lich. univ.* 531. — *Syn. meth.* 253. — *Podetia* a basi crassa sensim in scyphum dilatatis crassis abbreviatis sordide virescentibus aut fuscatis verrucosis. ☉ ? — Vaill. *Bot. Paris.* pl. 21, fig. 7, A.

Fl... A terre au pied des buissons, parmi les mousses de la région inférieure jusque sur les montagnes de la Morée et des Cyclades.

- 1436 COLLEMA TURGIDUM Ach. *Lich. univ.* 634. — *Syn. meth.* 313. — *Thallo* nigrescente irregulariter expanso depresso sublobato subimbricato, lobis crassis verruciformibus rugosis : *Apothecia* sensibus urceolatis demum planis obscure fusca margine subindurco-tumida. ☉ ?

Fl. A. A terre dans l'emplacement et au pourtour de l'antique Gytium; Damala; les vallons d'Égène, etc.

- 1437 COLLEMA MELANEUM γ JACOBISFOLIUM Ach. *Lich. univ.* 637. — *Syn. meth.* 315. — *Thallo* orbiculato-laciniato : *Lobis* profunde divisis strictis radiantibus subpinnatifidis atratis : *Apothecia* marginalibus fusco-rubris. 16

Fl. E. A. Rompe et s'étend en petites rosettes obscures à divisions très-pressées parmi les mousses et contre les rochers sur le mont Sikina à Tine.

- 1438 COLLEMA VESPERTILIO Hoffm. *Plant. lich.* II, 46, tab. 37, fig. 2 et 3. — *Thallo* nigrescente orbiculato membranaceo lobato plicato-lacunosus : *Apothecia* cen-

trilobus confertis connexis rufescentibus. $\frac{1}{2}$ — *C. nigrescens* Ach. Lich. univ. 646. — Syn. meth. 321. — *Lichen nigrescens* L. Suppl. 481. — *Lichen papyraceus* Jacq. Collect. V, 134, tab. 10, fig. 6 (bona, sed absque fructific.). — Dill. Musc. tab. 19, fig. 20.

Fl. P. E. A. Sur les troncs et parmi les mousses qu'elle encroûte, notamment sur le *Pterigynandrum Savitii* (n.° 1358), dans la région des Sapins au Taygète; au mont Sikina à Tine; au Diaforti à Naxie.

1439 COLLEMA LACERUM δ , PULVINATUM Ach. Lich. univ. 658. — Syn. meth. 327. — Thallo pulvinato e lobis minutis confertissimis latero-lanceolatis denticulatis-laciniosis granulosoque composito. $\odot$? — Dill. Musc. tab. 19, fig. 34 (bona).

Fl. E. A. En petits pulvinules presque noirs parmi les mousses des montagnes et jusque sur les Kaiméris de Santorin, à la base des touffes du *Stereocaulon Botryosum* β (n.° 1428).

** HYDROPHYTES.

(Nom proposé par Lamouroux, et que nous avons définitivement substitué à ceux d'*Algues*, d'*Hydraïques*, de *Thalassiphytes*, etc., par lesquels on désignait improprement les Agamées qui croissent habituellement soit dans la mer, soit dans les eaux douces, et qui nécessitent la plus grande humidité possible pour se développer et pour croître.)

INARTICULATÆ.

1440 SARGASSUM AMIGDALIFOLIUM Bory. — Caulis brevi cylindrico subfruticoseo; Ramis brevibus submuricatis simpliciusculis: Foliis amplis linearis-lanceolatis argute dentato-serratis punctatis: Feticulis axillaribus sphericis subsessilibus: Receptaculis brevibus ramosis. — *Sargassum vulgare* ζ *Salicifolium* Ag. Sp. 5. — *Fucus salicifolius* Gmel. Fuc. non Lamourouxii.

Le cap Ténare, où nous en avons trouvé quelques individus moins beaux que ceux si bien caractérisés que nous avons reçus de Corse, des côtes de Provence et de Cadix, où cette espèce, fort remarquable par ses feuilles plus grandes que celles de toutes les autres Sargasses, n'est pas rare.

1. Pour ne pas grossir inutilement notre ouvrage par des titres de sections et de chapitres, que la rapidité de nos investigations ne nous eût pas permis de remplir d'un assez grand nombre d'objets, nous avons intercalé parmi les dernières plantes de la classe des Agamées le petit nombre d'espèces de Psychodites que nous étions convenus d'observer en Grèce.

- *1441 SARGASSUM OBTUSATUM Bory. — *Ramis simpliciusculus longe-virgatus foliosis: Folis cartilagineis integris linearibus, inferioribus præcipue obtusis minutissime punctulatis: Fasciculis globosis axillaribus breviter stipitatis: Receptaculis....*

Obs. Jetée à la côte de Modon et à l'entrée de la baie de Navarin, cette espèce, de couleur plus foncée, de nature plus consistante que le *S. salicifolium*, en diffère essentiellement par son *facies* général et par l'intégrité de ses feuilles, dont la plupart sont obtuses.

- 1442 SARGASSUM SALICIFOLIUM Bory. — *Ramis gracilibus virgatis laxo-foliosis ramoso-corymbosis: Folis linearibus lanceolatis acutis dentato-serratis membranaceo-græco-punctatis: Fasciculis parvulis sphaericis stipitatis: Receptaculis cylindricis ramosis. — Fucus salicifolius Lamx. Ess. t. 7, fig. 2 (nuda). — Bertol. Mon. it. tab. 4, fig. 1. — Sargassum vulgare Ag. Sp. 3, Syst. 293. — Fucus natans Turn. Fuc. t. 46. — Fucus acinaris varietas, Esp. Fuc. t. 66.*

Très-commun de Cadix jusques en Grèce, par toute la Méditerranée, où l'on en voit flotter de longs rameaux, souvent mêlés à ceux du *S. linifolium* n.° 1444 et qui finissent par être jetés à la côte.

Obs. La figure donnée par Esper est la meilleure, quoique Agardh la condamne; celle de Turner, assez bonne, représente un individu où les feuilles ne sont pas assez aiguës. Celle de Lamouroux, insignifiante d'ailleurs, conviendrait plutôt au *S. obtusatum*, si des échantillons, étiquetés dans notre herbier de la main même de feu notre ami, ne levaient tous les doutes sur l'identité de nos plantes. Le nom de *salicifolium* est du reste assez convenable.

- 1443 SARGASSUM DIVERSIFOLIUM Ag. Sp. 29. — Syst. 303. — *Ramis virgatus muricatus dens foliosis: Folis linearibus simplicibus multivirgatis integris sentusculis membranaceo-cartilagineis non punctatis costatis: Fasciculis sphaericis raris. — Fucus diversifolius Turn. Fuc. t. 103.*

A Sapience, ainsi qu'à la pointe du cap Ténare, où cette espèce croît sur les rochers les plus battus des flots; nous n'avons trouvé ses vésicules que sur un fort petit nombre d'individus où n'existait point de fructification au printemps. Ses feuilles n'étaient point denticulées, comme le dit Agardh. Turner, qui signala cette plante le premier, l'avait reçue des rivages d'Égypte. M. de Camper nous l'a rapportée de Rio-Janeiro, sur les côtes du Brésil, chargée de réceptacles. Ceux-ci sont petits, courts et fourchus.

- 1444 SARGASSUM LINIFOLIUM Ag. Sp. 18. — Syst. 300. — *Caulis muricato longissimo: Ramis gracilibus: Folis linearibus angustis subintegerrimis: Fasciculis sphaericis stipitatis: Receptaculis elongatis cylindricis furcatis. — Fucus acinaris Esp. Fuc. t. 65 (bona). — Fucus linifolius Turn. Hist. t. 168 (mediocri).*

Jeté à la côte de Sphactérie, d'où il pénètre quelquefois dans la baie de Navarin; à Supiènce et Milo. Nous l'avions reçu de Malte; notre illustre et savant ami, M. Michaud, de l'Académie française, nous l'a rapporté d'Alexandrie en Egypte.

- 1445 *CYTOSEIRA DISCORS* Ag. Sp. 62. — *Caules* ramosi muriculati: *Rami* ramosissimi pyramidato-paniculati: *Frondibus* inferioribus pinnatifidis: *Pinnulis* alternis membranaceis patensibus denticulatis punctatis: *Receptaculis* linearis-lanceolatis cylindraceis. — *Fucus discors* L. Syst. 117. — Esper, Fuc. t. 26 (fronde). — Stackh. Nevris Brit. t. 17 (bons).

Par-ci par-là, jetée au rivage, notamment sur la plage de Scardamula.

- *1446 *CYTOSEIRA FILICINA* Bory, Pl. XXXVII, fig. 3. — *Fronde* membranaceo-coriacea plana pinnatifida: *Pinnulis* alternis integerrimis inferne angustato-petiolatis, superne fimbriato-multifidis: *Feciculis* nullis: *Receptaculis* obovatis minutis turgido-obtusiusculis geminis cuneatis terminalibus.

Les rochers du cap Ténare, à une très-petite profondeur sous l'eau.

DESCR. Frondes linéaires, lancéolées, longues de six à huit pouces, de couleur olive, partant en touffe d'un empiètement noirâtre, de consistance entre membraneuse et coriace, pinnatifides; à pinnules alternes, amincies en pétiole assez serré contre le rachis commun et un peu plus molles; les inférieures d'un pouce et plus de long, les autres diminuant de longueur en approchant de la pointe de la fronde, où toutes finissent par se diviser en dichotomies linéaires, terminées par les réceptacles assez nombreux, qui donnent à la plante, dans l'état complet de maturité, l'aspect d'une panicule distique.

Cette espèce est intermédiaire entre les *Cytoseira fimbriata* et *discors*.

- 1447 *CYTOSEIRA FIMBRIATA* Bory. — *Frondibus* membranaceis punctatis late-linearibus pinnatifidis: *Pinnulis* fimbriato-multifidis: *Feciculis* ovatis solitariis concentricis receptaculis conglomeratis coronatis. — *Fucus fimbriatus* Desfont. Fl. atl. 11, pl. 259. — Lamx. Dica. pl. 34 et 35 (bons).

L'une des plantes marines les plus communes des côtes méridionales de Morée, de Supiènce au cap Ténare.

- 1448 *CYTOSEIRA ABROTANIFOLIA* Ag. Sp. 63. — *Frondibus* coriaceis angustato-linearibus pinnatifidis, densum in caulis distinctis elongatis tripinnatifido-decompositis mutatis: *Pinnis* et *Pinnulis* vesiculis ellipticis solitariis emittentibus: *Receptaculis* minutis divinis terminalibus. — *Fucus abrotanifolius* L. Sp. 1629. — *Fucus compressus* Esp. Fuc. t. 77.

Les rochers sous-marins du cap Ténare.

Obs. C'est fort mal à propos qu'Agardh a confondu le *Fucus fimbriatus* de Desfontaines et de Lamouroux avec la plante dont il est ici question; et non moins à tort que Lamouroux a regardé comme appartenant au *Fucus fimbriatus* le synonyme d'Esper, qui convient parfaitement au *C. abrotanifolia*, et dont la figure est l'une de ses moins mauvaises.

- °1449 *CYTOSEIRA ERICA-MARINA* Lamx. *incl.* — *Caule crasso brevi radice ramoso: Ramis numerosissimis brevibus divinis intricatis rigidiusculis: Folis incurvatis rigido-spinoscentibus alternis remotiusculis.*

En assez mauvais état pendant l'été au cap Ténare, où cette plante formait des touffes noires, serrées et dures sous l'eau; quelques points de l'Archipel.

Obs. Nous avons conservé le nom que Lamouroux donnait dans son herbier à quelques rameaux de cette plante, qui lui étaient venus de la Méditerranée, quoiqu'il ne nous soit pas démontré que le *Fucus erica-marina* de Gmelin soit la même Fucacée.

- 1450 *CYTOSEIRA SELAGINOIDES* Bory. — *Caule vage-paniculato ramoso: Ramis divaricatis in extremitate non turgidis: Folis linearibus longiusculis molliusculis.* — *Cystoseira ericoides* B. Ag. Sp. 62. — *Fucus selaginoides* L. Mant. 134.

Par-ci par-là sur les côtes de Morée et dans la baie de Navarin.

- 1451 *CYTOSEIRA AMENTACEA* Bory. — *Caule elongato virgato: Ramis abbreviatis corymboso-caudatis extremitate turgidis: Folis brevibus remotiusculis patulis.* — *Cystoseira ericoides* y Ag. Sp. 63.

Extrêmement commune au cap Ténare, où nous ne lui trouvâmes au commencement de l'été aucune fructification; mais où elle était néanmoins en fort bon état et d'un brun jaunâtre.

Obs. Ses tiges, simples et longues d'un pied à quinze pouces, ne portent leurs rameaux assez lâches que depuis la moitié de la plante jusqu'àux extrémités, où ils vont en diminuant de longueur et sont alors simples. La pointe de ces rameaux s'épaissit en forme de chatons ronds ou ovales, et longs d'une à deux lignes.

- 1452 *CYTOSEIRA BARBATA* Ag. Sp. 57. (Syn. Desfont. excl.) — *Caule fruticoso gracili cylindrico ramosisimo: Ramis ramosissimis longissimis pyramidalis: Folis filiformibus dichotomis: Fasciculis ovato-oblongis spadicis: Receptaculis terminalibus parvis mucronatis.* — *Fucus barbatus* L. Sp. 1629. — Gmel. Fuc. t. II, A, fig. 2. — Esp. Fuc. t. 30 (peuina). — Stalk. Nervis Brit. t. 14 (mediocris). — Turner, Hist. fuc. t. 250.

Jetée à la côte dans la baie de Navarin et à Modon. Extrêmement abondante au cap Ténare et sur les rochers de toute cette pointe de Laconie, où elle forme de

longues touffes sous-marines d'un vert olive, réfléchant et décomposant la lumière. Elle y était chargée de vésicules; c'est l'une des plantes les plus communes et les plus méconnues de la Méditerranée.

- 1453 *CYTOSEIRA CRINITA* Bory. — *Caulis fruticoso cylindrico crasso contortoramoso cicatricoso; Ramis cymosis breviuscula virgatis; Folis filiformibus dichotomis crispatis; Fructibus in extremitate foliorum terminalibus parvis ovatis.* — *Fucus crinitus* Desfont. Fl. atl. 21, 424. — Lamx. Ess. 18.

La baie de Navarin, la côte de Modon; assez commune dans le reste de la Méditerranée.

Obs. Mal à propos confondue par quelques-uns avec le *Cytosira barbata*, qui en est à la vérité assez voisin.

- 1454 *PADINA SQUAMARIA* α SANGUINEA Bory, *Dict. class.* t. 12, p. 592. — *Fron-dibus reniformibus lobatis subtus versus basin tomentosis membranaceo-coriaceis violaceo-rubicis.* — *Fucus squamarius* Gmel. Fuc. t. 20, fig. 1 (mediocris). — *Dictyota squamata* Lamx. Ess. 57. — *Zonaria* Ag. — *Ulex* Cand.

Jetée à la côte de Morée, notamment sur la plage de Modon, et par-ci par-là dans la baie de Navarin.

- 1455 *PADINA MEDITERRANEA* Bory, *Dict. class.* t. 12, p. 590, n.° 2. — *Fronde reniformi falcellato-rotundata ampla totis concentricis crebris.* — L'une des espèces de ce genre confondues par les botanistes sous le nom de *Fucus* ou *Ulex pavonia* L. — *Zonaria pavonia* d'Agardh. Il n'existe pas d'assez bonne figure d'un végétal si répandu.

Très-commune dans toute la Méditerranée, où elle enfonce ses racines et sa tige tomenteuse dans le sable coquillier des plages; nous l'avons retrouvée par-ci par-là dans l'Archipel et le Péloponèse, notamment au fond de la baie de Navarin.

- 1456 *PADINA PHASIANA* α Bory. — *Fronde plana multifido-dichotoma segmentis linearibus angustis numerosis implexis marginis integris.* — *Fucus ciliatus* Lamx. *Dis.* t. 25, fig. 2 (mediocris). — *Fucus atomarius* β Bertol. (non Gmel.). — *Zonaria atomaria* β , *ciliata* Ag. Sp. 129.

Sapience, à la pointe de Messénie; Île de Marthonia. Nous avons reçu cette plante de toute la Méditerranée; elle est encore commune à Cadix, mais devient rare sur nos côtes océanes du nord, où ne se rencontrent que nos variétés γ et δ , dont les frondes sont bien plus grandes et les divisions beaucoup plus larges.

Obs. Les noms spécifiques de *ciliata* et de *serrata*, donnés à cette plante, ne lui peuvent convenir en rien, et eurent été trop légèrement établis sur des échantillons détériorés.

- 1457 *DICTYOTA FASCIOLA* Lamx. *Ess.* p. 58. — *Fronde subcoriacea dichotoma plana subspiraliter segmentis linearibus angustiusculis.* — *Zonaria fasciola* Ag. Sp. 136. — *Fucus fasciola* et *caecidialis* Esper, *Fuc.* t. 44 et 73.

Sapience, à la pointe méridionale de Messénie.

- 1458 *DICTYOTA IMPLEXA* Lamx. *Ess.* p. 58. — *Fronde dichotoma membranacea segmentis linearibus spiraliter contortis multipartitis implexis.* — *Zonaria implexa* Ag. Sp. 136. — *Fucus implexus* Desfontaines.

Sapience, à la pointe méridionale de Messénie, et le port de Montembasie.

- 1459 *DICTYOTA MULTIFIDA* Bory. — *Fronde dichotoma segmentis linearibus elongatis multifidis extremitate filiformibus subcylindraceis intricatis.* — *Zonaria multifida* Ag. Sp. 136. — *Dictyota setosa*? Duby, *Syn.* 2, p. 356.

Extrêmement commune au cap Ténare.

- 1460 *DICTYOPTERIS POLYPODIOIDES* Lamx. *Ess.* p. 56, pl. 12, fig. 3 (male). — *Frondebis ramosis inferius nudis membranaceis dichotomis: Soris in glomerulis tomentosis dispositis subserialibus.* — *Haliuris* Ag. Sp. 143.

L'île de Sapience, parmi les rochers du côté qui regarde Modon, en Mars, où ses paquets de fructification étaient dans le meilleur état avec leur duvet blanc.

Obs. Agardh, qui adopta le nom si pittoresque de *polypodioides*, donné par Lamouroux, et Lamouroux lui-même, qui avait établi l'espèce d'après une plante de Desfontaines (Atlant. II, 421), l'ont confondue avec le *Fucus membranaceus* de Stackhouse et de Turner, qui en diffère essentiellement. L'une et l'autre habitent indifféremment l'Océan et la Méditerranée; mais celle que nous avons trouvée en Morée paraît être la plus commune dans cette seconde mer, tandis que l'autre se rencontre plus fréquemment sur nos côtes occidentales.

- 1461 *VOLUBILARIA MEDITERRANEA* Bory, *Dict. class.* t. 16, p. 630. — *Perigoneo-nigrescens: Fronde inferne rufa sparse diviso-ramosa linearis spiraliter torta costata dentato-crenata.* — *Fucus volubilis* L. *Syst. nat.* — Esper, *Fuc.* t. 71 (pessina). — Tur. *Hist.* t. 2 (mediocri). — *Rhodomela volubilis* Ag. Sp. 374. — *Syst.* 197.

Jetée à la côte dans le golfe de Messénie et à Milo en assez mauvais état MM. Moirard nous l'ont récemment envoyée d'Alger très-complète: nous l'avons également reçue de Corse, de Marseille et d'Andalousie.

- 1462 *GIGARTINA JULACEA* Bory, Pl. XXXVII, fig. 4. — *Fronde inferne divisa: Ramis subimplexilis erectiusculis, rigidis inferne radiceulis extremitate frutibus boufforimibus obtectis denum clavatis.*

Cette singulière espèce, d'une consistance et d'un aspect tout particuliers, forme, avec les débris paléacés de la racine des Zostères, des touffes où s'entrelacent les bases divisées des frondes, ou plutôt des tiges, qui sont dures, comme ligneuses, recouvertes d'une sorte d'écorce brunâtre toute ridée. Ces frondes ou tiges produisent quelques rameaux simples, rigides, montant plus ou moins droit, longs de trois à quatre pouces au plus, subulés dans leur jeunesse, mais finissant par devenir grossièrement claviformes, c'est-à-dire en massues, par le développement de la fructification, qui se compose de grappes pressées, que forment les tubercules serrés les uns contre les autres.

La côte de la soufrière de Milo, contre les rochers submergés sur lesquels coulent les eaux thermales qui s'échappent, à une haute température, du petit volcan, et qui échauffent très-sensiblement l'habitat de la plante, dont la couleur est brunâtre.

1463 GIGARTINA DENUDATA Bory. — *Fronde erectiuscula vage ramosa* : *Ramulis* apice penicillis raris emittentibus.

Les frondes de cette espèce, longues de trois à six pouces et plus, s'élèvent des aspérités des roches submergées en touffes plus ou moins fournies, ou quelquefois presque solitaires, fermes, même un peu cornées; leur couleur est d'un verdâtre rosé, que pâlit un peu de transparence: elles sont de la grosseur d'une forte plume de corbeau par la base, divisées très-irrégulièrement en un petit nombre de rameaux vagues, quelquefois obscurément dichotomes, qui vont en diminuant de longueur, s'aminçant et se divariquant vers leur extrémité, qui supportent par-ci par-là de petits bouquets filamenteux ou pénaicillés dans le genre de ceux du *Gigartina subfusca* Lyngb., mais bien plus rares et plus piles. Nous n'en avons pas rencontré la fructification. La plante, en séchant, devient d'une consistance cornée, n'adhère point au papier, et passe à la teinte violâtre rembrunie.

Le cap Ténère, aux lieux les plus battus des vagues.

1464 GIGARTINA CONFEROIDES Lamx. *Est.* p. 48. — *Fronde cartilaginea teretiuscula ramosa* : *Ramulis* elongatis simplicibus : *Capitulis* hemisphaericis sessilibus sparsis. — Lyngb. *Hydr.* dan. p. 43. — *Sphaerococcus confervoides* Ag. Sp. 303. — *Fucus confervoides* L. Sp. 1629. — Tur. *Hist. Fuc.* pl. 84.

Varie beaucoup en longueur et en diamètre, et se trouve jetée par paquets souvent pelotonnés et détériorés sur divers points des côtes.

1465 HYPNEA MUSCIFORMIS Lamx. *Est.* p. 49. — *Parpurascens* : *Frons* flaccide terete-vage-racemosa : *Ramulis* flexuosis, ramulis abbreviatis approximatis horizontalibus setaceis obtusis, apice nudiuscula uncinatis. — *Hypnea spinulosa* Lamx. loc. cit.

(par double emploi). — *Sphaerococcus musciformis* Ag. Sp. 336. — Syst. 236. —

Fucus musciformis Turn. Hist. 1. 227 (nom). — *Fucus spinulosus* Esp. Fuc. t. 34.

— Delile, Egypt. t. 57. — *Fucus musciformis* et *setaceus* Esp. t. 93 et 163, A.

Très-abondante au cap Ténare contre les rochers, où elle végète en touffes serrées, d'un rougeâtre tirant sur la couleur de brique, qui se fonce par la dessiccation. Des rameaux en étaient jetés sur la plage de Scardamula, dans le golfe de Messénie.

1466 SPHEROCOCCUS NERVOSUS Ag. Sp. 236. — Rubens : *Laminis* *Vuesibus*

undulato-crispis costatis, costa plana evanescente. — *Delesseria nervosa* Lamx. —

Fucus rubens Turn. Hist. pl. 43 (male).

Côtes du cap Ténare par-ci par-là, jeté au rivage de Modon par fragments.

1467 SPHEROCOCCUS LACTUCA Ag. Sp. 231. — *Coute ramosa* obsolete dictio-

tomus : *Rami* *altis in laminis ovatis membranaceis crispatis abundantibus.* — *Fucus*

Palmetta Gmel. Fuc. t. 22, fig. 3 et t. 23. — An *Fucus Lomatia*? Bertol. Amer. it. t. 4, fig. 3.

Quelques fragments convertis de polypiers flexibles, qui ont coutume d'encroûter cette plante et de lui faire perdre son élégance, sont jetés sur divers points des côtes.

1468 SPHEROCOCCUS HEREDIA Clemente, Ess. p. 314. — Ag. Sp. 243. —

Fronde linear-compressa dichotoma in filabellis dilatata; segmentis linearibus fibrillatis

subconfuse intricatis densitate; Cyprellis subpedicellatis axillaribus. — *Fucus Cypellon* Bertol. Amer. ital. t. 5, fig. 5.

Très-élégante espèce, dont la figure citée de Bertoloni ne donne pas une idée assez exacte, parce que les ramules presque confervoides, par lesquelles se terminent et se découpent les petits éventails ou palmures de ses frondes, ne sont pas bien exprimées ni suffisamment nombreuses; elle n'a guère de ressemblance avec le *S. membranifolius*, auquel Agerth le compare. Nous ne l'avons pas trouvée sur les côtes de l'Armorique, d'où on ne nous l'envoya jamais; c'est à Cadix, où elle commence à être très-commune; elle se propage abondamment du détroit de Gibraltar jusque sur les côtes de Grèce et de Barberie.

1469 SPHEROCOCCUS CORONOPIFOLIUS Ag. Sp. 230. — *Fronde cartilaginea*

ramosissima dichotomo-pinnata; Capaulis sphaericis macrocaulatis pedicellatis lateralibus. — *Fucus coronopifolius* Turn. Hist. Fuc. 122. — *Gelidium coronopifolium* Lamx. Ess. 41.

Aussi commun dans la Méditerranée que sur nos côtes Atlantiques.

- 1470 *CHONDRIUS NORVEGICUS* Lyngb. *Hydr. dan.* p. 16. — *Fronde dichotoma membranacea-tereti lacinis integerrimis rotundatis.* — Ag. Sp. 256. — Tur. Hist. Fuc. pl. 41. — Engl. Bot. t. 1080.

Nous paraît être plus commun dans tout le pourtour de la Méditerranée que dans les mers du nord, ce qui montre combien certains noms de pays sont vicieux.

- 1471 *CELLIDIUM NEGLECTUM* Bory. — *Fronde ramosa obsolete bipinnata : Ramis linearibus breviusculis.*

Du grand étang salé au sud d'Atros, que nous croyons être le véritable Lerne de l'antiquité, près des sources, où il forme, sur les rochers et les plantes inondées, des touffes molles, d'un pourpre lavé. Ses frondes ne dépassent pas deux pouces et demi de long : elles sont moins rameuses à la base qu'aux extrémités, vera lesquelles les rameaux vont en diminuant de longueur, comme dans les jets des Hymnées ; on en aurait fait autrefois une variété du *Sphaerococcus cornutus*, amalgame d'espèces dans lequel les elgologues avaient coutume de rejeter tout ce qui offre quelque rapport de couleur et de consistance avec le type du genre *Cellidium* de Lamouroux. — Nous avons des échantillons de cette plante venant de l'Adriatique.

- 1472 *LAURENCIA OBTUSA* Lamx. *Ess.* p. 42. — *Fronde tereti vage-ramosa : Ramis laxo-pinnatis bipinnatis cylindraceo-clavatis divaricatis crassiusculis purpureo-roseis.* — *Chondria obtusa* Ag. Sp. 340 (Syn. Esperii et Lamour. exd.). — *Fucus obtusus* Tur. Fuc. pl. 22 (boas).

Le pourtour de la presqu'île de Métana, sur les rochers volcaniques.

- 1473 *LAURENCIA BOTRYOIDES* Bory. — *Fronde subcartilaginea compressiuscula ramosa obsolete bipinnata : Ramis pinnatis elongato-pyramidalis acuminatis, secundariis decrescentibus simplicibus racemulicis.* — *Chondria Botryoides* Ag. Sp. 346. — *Fucus wjeri* Forst. Fl. Egypt. An. p. 197. — *Fucus Botryoides* Tur. Hist. Fuc. pl. 178.

Espèce fort intéressante non-seulement par son élégance, mais en ce qu'étant d'abord été découverte dans la mer Rouge, et retrouvée depuis aux îles de Kiot, à la Nouvelle-Hollande, nous l'avons recueillie sur les rochers du pourtour de Métana. M. Virlet l'a rapportée du golfe de Saros : sa couleur véritable est d'un rouge tendre, elle jaunit quand elle est mal préparée ou altérée par la macération ; la teinte brunitre de la figure de Turner est évidemment celle d'un individu étiéré.

- 1474 LAURENCIA GELATINOSA Lamx. Ess. 52. — *Frondibus gracilibus longe-virgatis intricato-ramosis mollioribus subgelatinosis: Ramis pyramidalis acutis subapiciformibus.* — *Fucus gelatinosus* Desfont. Fl. Atlant. II, 427.

Très-abondante en touffes très-serrées et imbriquées, gélatineuses au toucher, et d'une couleur fauve rougeâtre. Sur les rochers de la pointe du cap Ténare.

Obs. C'est on ne peut plus mal à propos qu'on a regardé cette plante, si caractérisée, comme identique avec la suivante, qui en est peut-être la plus différente entre tout le reste des espèces du genre.

- 1475 LAURENCIA CYANOSPERMA Lamx. Ess. 43. — *Fronde tereti ramosissimo elongata: Ramis virgato-pyramidalis, attenuatis, fructiferis, brevissimis, congestis.* — *Chondria obtusa* y Delile Ag. Sp. 342. — *Fucus cyanospermus* Delile, Égyp. t. 57 (exagerata). — *Fucus spinulosus* Esper. Fuc. t. 36 (mediocritas).

Souvent jetée à la côte des golfes de Messénie et de Laconie en printemps; retrouvée à Thermia et au pourtour du golfe Sarronique.

Obs. Dans son plus grand état de fraîcheur cette plante est d'un vert tendre tirant au bleu pâle, à cause de sa transparence, et ne tarde pas à passer au jaunâtre et au blanchâtre; pour peu qu'elle demeure exposée à l'air et au soleil; elle prend, en se desséchant, une consistance cornée. L'une des plus longues entre les Laurencies, elle est aussi l'une des plus grêles.

- 1476 LAURENCIA THYRSOIDES Bory. — *Fronde tereti vage-ramosa: Ramis pyramidalis undique ramentis densissimis brevissimis apice lobato-clavatis vestitis.* — *Chondria papillosa* ß *Thyrsoïdes* Ag. Sp. 345. — *Fucus thyrsoïdes* Turb. Fuc. t. 19 (mediocritas).

Île de Marthoussi. Nous avons reçu des fragmens de la même plante de la baie de Naples, par le professeur Tenore, et de celle de Cadix par Don Simon de Rojas-y-Clemente.

- 1477 ALCYONIDIUM NEMALION Bory. — *Fronde funiformi cylindrica subsimplici aut vage divisa attenuata gelatinoso-elastica diaphano-fulva.* — *Fucus Nemalion* Bertol. Amer. ital. p. 300, pl. V, fig. 9 (bona).

En grande quantité au cap Ténare, croissant sur les rochers battus des vagues, s'entortillant autour des Cystoseyres et des Sargasses qui bravent avec cette singulière plante la fureur des mers sur l'extrémité du redoutable promontoire.

Bertoloni, qui fit connaître cet hydrophyte, l'a fort bien décrit pour l'avoir observé dans l'Adriatique. Agardh, ne l'ayant probablement jamais vu, l'a rapporté comme au hasard (Sp. 267) au genre *Chordaria*, avec lequel on ne sau-

rait lui trouver le moindre rapport d'organisation ou même d'aspect. L'examen que nous en avons fait au microscope, nous a convaincu que cet Hydrophyle devait être placé à côté de l'*Alcyonidium defractum*, qui est l'*Ulva defracta*, si bien figurée dans l'*English Botany*, pl. 1626. Cette dernière plante, qui est de nos mers septentrionales, diffère de celle de l'Adriatique par sa couleur tirant au rose très-pâle, et être ce qu'elle est beaucoup plus petite. L'*Alcyonidées* qui nous occupe, a ses frondes de la grosseur et de la teinte des plus fortes cordes de contrebas en boyau, très-rarement divisées, longues de six pouces à plusieurs pieds, très-élastiques, assez tenaces, gélatineuses au tact, croissant isolées ou en touffes, qui finissent par s'entreclouer : en séchant elles diminuent de volume, on dirait des *re* ou des *mi* de guêpe entortillés. Lorsqu'on les plonge dans l'eau douce, après plusieurs mois de dessiccation, elles y reviennent fort bien, et peuvent être préparées sur le papier, où elles adhèrent fortement, pour peu qu'on les presse. Gardées dans l'eau douce, elles s'y réduisent en une matière gélatineuse; on n'y trouve pas plus de traces d'animalité que dans les autres espèces du genre, dont Lamoureux avait fait fort mal à propos par faire des Polypiers.

- 4478 *ASPEROCOCCUS SINUOSUS* Bory. — Fronde sessile irregulariter orbiculata bulleto sinuato-plicata. — *Encorhium sinuorum* Ag. Sp. 146.

Cette plante, que nous avons reçue de Cadix, de Marseille, de Corse et d'Alger, est fréquemment rejetée au rivage dans la baie de Navario et à Modon; nous en avons trouvé de fort beaux échantillons sur place, entre les rochers sous-marins de l'île de Marathonisi dans le golfe de Laconie et dans la presqu'île de Méta.

- 4479 *CAULERPA PROLIFERA* Lamx. Est. p. 67. — Ag. Sp. 444 et Syst. 184. — *Frondibus petiolatis ovato-linearibus stangulato-proliferis obtusissimis*. — Delile, Égypt. pl. 105. — *Caulerpa ocellata* Lamx. loc. cit. (par double emploi). — Ulva Cand. — *Fucus ophioglossus* Turn. Hist. t. 58 (mediocritis).

Rampant sur le fond sablonneux ou vaseux aux côtes qui s'abouchent en plage, particulièrement au fond de la baie de Navario entre Sphactérie et Pylos; aux moulins d'Argos; dans le marais que nous regardons comme le véritable Lerne de l'antiquité près d'Astros, etc.

- 4480 *ANADIMENE FLABELLATA* Lamx. Polyt. 365, pl. 14, fig. 3 (voy. pl. XXXVII, fig. 5). — Fronde flabellato-repanda lobata; Fenis areolatis multipalmatis. — *Anadimene stellata* Ag. Sp. 400. — *Ulva stellata* Wulf. Crypt. sq. p. 6.

Jetée en abondance par les flots, pendant le mois de Septembre, sur la plage de Nisère ou port de Mégare, au fond du golfe Sarronique.

Obs. L'une des plus élégantes productions de la mer, lorsqu'on la soumet au moindre grossissement. Sa consistance est un peu sèche, et nous n'y avons pas trouvé le mucus que Lamouroux dit l'environner; elle est d'un vert pâle. Nous ne voyons pas pourquoi Agardh substitua le nom spécifique de *stellata*, pour une plante qui n'a rien d'étoilé, à celui très-convenable de *flabellata*, donné par Lamouroux. Les frondes en éventail ou irrégulièrement arrondies et lobées, mais atténuées vers leur racine, ont quelquefois jusqu'à deux pouces de long; mais plus généralement elles ne dépassent pas de huit à quinze lignes.

- 1481 *TETRASPORA MARSUPIALIS* Bory. — Tenax, lubrica obovato-cylindrica sinuato-bullosa demum explanata. — *Ulva bullosa* Ag. Syn. 190 (excl. syn. Dillenii) et *Tetraspora gelatinosa*, 188. — *Ulva gelatinosa* Vaucl. Conf. 244, pl. 17, fig. 2. Le torrent de Mousoosta et le vallon de Messène, en Mars et Avril, aux endroits où l'eau coule fort doucement.

- 1482 *ULVA UMBILICALIS* Roth. Cat. III, 325. — Bory, Coq. p. 189. — Fronde expansa ex puncto laminae adfixa irregulariter orbiculata undulato-lobata tenerima. — *Ulva latissima* γ Ag. Sp. 408. — Esper. Ulv. t. 1. — *Ulva lactuca* English Bot. 1851. — *Fucus creticus lactucifolius sesquipedali et bipedali* Tourm. Cor. p. 40, sec. herb. num.

Par-ci par-là sur les côtes de Morée, notamment à l'île de Marathonisi et dans les étangs sales que nous regardons comme le véritable Lerna de l'antiquité; ses expansions deviennent très-considérables dans ce dernier lieu, où elle s'étend à l'abri de la fureur des vagues qui, sur les rivages trop battus, empêchent la plante d'atteindre au point d'accroissement qui lui est propre. Le port de Syra en offre aussi de beaux pieds par la même raison; on la confond mal à propos avec l'*Ulva latissima* L., que nous n'avons pas trouvée dans la Méditerranée.

- 1483 *ULVA RIGIDA* Ag. Sp. 410. — Fronde expansa, undulato-cripsa immixtaecono-rigida lobato-prenonata ad basin fissi stro-rigide. — Au *Ulva plicata* Roth. Cat. I, 208? Le synonyme de l'*English Botany*, que lui rapporte le professeur de Land, ne lui convient nullement, et doit se rapporter à l'*Ulva umbilicalis* dans l'état de jeunesse. Du cratère de Santorin, avec la suivante, et des rochers de Sapience.

- 1484 *ULVA FASCIATA* Bory, Coq. p. 190. — Fronde subcartilaginea lobato-lacertata laciniataque: *Lacinia* divisis undulato-cripsis lineisbus marginis viridioribus. — Delile, Égypt. p. 153, pl. 58 (mediocri). — *Ulva latissima* δ palmata Ag. Sp. 409. — *Ulva lactuca* Esp. Ulv. 3.

Cette Ulve est l'une des plus communes de la Méditerranée, c'est surtout à San-

torin que nous l'avons recueillie, en remarquant qu'elle est l'hydrophyte par excellence des bords coupés à pic de l'intérieur de ce volcan : elle diffère par sa consistance plus ferme et sa couleur plus intense de toutes les autres espèces, et se confond presque par ce dernier caractère avec la précédente.

- 1485 *SOLENIA FUSCATA* Bory. — *Fusca* : *Fronde simplicissima cylindrico-infusa attenuato-subulata membranacea-cartilaginea.* — *Scytosiphon filum s. fuscatus* Ag. Sp. 163. — *Varietas* f. Syst. 258. — *Ulex fistulosus* Huds. Fl. angl. 569.

Sapience, à la pointe de Messénie; les côtes du Magne et jusques dans le courant qui vient des sources salées d'Armyros.

- 1486 *SOLENIA COMPRESSA* Ag. Syst. 286. — Bory, Coq. p. 201. — *Fronde lineari-compressa ramosa ant. e superficie prolifera inferne striata.* — *Ulex compressa* L. Sp. 1632. — Ag. Sp. 430. — *Scytosiphon compressum* Lyngb.

Dans le courant qui résulte des sources salées d'Armyros et autres lieux du Magne maritime; par-ci par-là sur le reste des côtes de Morée; le port de Syra dans l'Archipel.

- 1487 *ECTOSPERMA DICHOTOMA* Bory. — *Filamentis majusculis longioribus cespitoso-fasciculatis divergentibus apice dichotomis : Capisulis globosis casualibus solutis sparsis.* — *Faucheria* Lyngb. Hydr. dan., p. 75, t. 19. — Ag. Syst. 171. — *Conserva dichotoma* L. Sp. 1635. — Dillw. Brit. conf. p. 36, n.° 1, pl. 15. *Conserva dichotoma setis porcinis similis*, Dillw. Musc. p. 17, tab. 3, fig. 9.

En grande eau, parmi les plantes qui croissent dans la prise de Koubeh.

- 1488 *ECTOSPERMA CAESPITOSA* Vauch. Conf. p. 28, pl. 2, fig. 4. — *Filamentis capillaribus caespitosis intricatis dichotomo-ramosis : Capsulis ovatis geminis in extremitate ramulorum ultimis dispositis.* — *Faucheria caespitosa* Lyngb. Hydr. dan. p. 81, t. 23. — Ag. Syst. 174.

Autour de quelques fontaines, sur les pierres dans le torrent de Messène au printemps quand l'eau y coule, et persistant assez long-temps, quand elle a disparu, en tapis gazeux serrés et conservant l'humidité.

- 1489 *LIAGORA CLADONIEFORMIS* Bory. — Allua : *Fronde e basi in ramis filiformibus cylindricis dichotomis divisa : Ramis laxo implexis subulato-fascicatis.*

Jolie espèce, que nous avons reçue en très-bel état de Bonifacio dans l'île de Corse, et dont nous avons trouvé quelques fragments jetés sur les côtes de Laconie.

DESCR. Les touffes que forme ce *Liagora* sont quelquefois composées d'une seule fronde, qui se fourche dès sa base et produit par ses nombreuses dichotomies

une multitude de divisions et de rameaux cylindracés de la grosseur d'un mi de goitière au plus, ou d'un fil assez fort. Ces rameaux, qui vont toujours en se fourchant d'une manière assez régulière, sont lâchement entremêlés et rappellent par leur mollesse, leur couleur et leur disposition, la figure de certaines variétés du *Lichen rangiferinus* de Linné, ou de quelques autres Cénomycées voisins, appelés Cladonies par plusieurs botanistes. Cette espèce acquiert jusqu'à trois pouces ou un peu plus de longueur.

- 1490 *LIAGORA DISTENTA* Lamx. Polyp. 340. — Ag. Sp. 394. — Albide : *Fronde* virgata complanata vage ramosa : *Ramis* ramulique sparsis distentis subreticulato-lacuneis apice furcatis. — *Fucus lichenoides* Desfou. Atlant. 11, 427.

Même, sur la côte intérieure du nord-ouest.

- 1491 *LIAGORA CERANOIDES* Lamx. Polyp. 239. — *Fronde* subcompressicula ramosissima : *Ramis* obsolete dichotomis cylindraceis intricatis viride-albicantibus. — *Liagora viridis* Ag. Sp. 395. (Syn. Turneri exclus.)

Très-commune sur les côtes de Sapience, du Magné et de l'Argolide. Le nom spécifique d'Agartha ne peut être conservé, comme convenant à toutes les espèces du genre *Liagora*, qui sont essentiellement visqueuses.

ARTICULATÆ.

- 1492 *RHODOMELA PINASTROIDES* Ag. Sp. 380. — *Fronde* ramoso-festigata atro-purpureo nigrescens : *Ramis* ramosis undique ramulis simplicibus articulatis subsecundis involutisque obtectis. — *Gigartina pinastroides* Lyngb. Hydr. dan. p. 45. — *Fucus pinastroides* Turn. Hist. Fuc. t. 11. — Engl. Bot. t. 2042.

Par fragmens jetés au rivage.

- 1493 *MYRSIDRUM BERTOLONI* Bory. — Major cylindraceo-clavatus : *Ramulis* densissime verticillatis trichotomis obtusis apicibus bifidis. — *Fucus vernicularis* Bertol. Ann. ital. 308. — *Spongia* Scop. Carn. ed. 2, H. 412, tab. 64. — *Conferva claviformis* Roth. Cat. III, 315. — *Cladostephus* Ag. Syst. 169.

Abonde à Sapience au lieu où nous y mouillâmes; sur la côte du voisinage de la souffrière à Milo; l'Argentièrre, etc. Nous avons reçu cette plante de l'Adriatique et de Corse; M. le capitaine du génie Solier, habile naturaliste de Marseille, nous l'a communiquée, comme ayant été recueillie dans l'île de Pomègue. Elle croît, en petites touffes ou en gazons serrés d'un vert tendre et mat, sur les rochers que recouvrent un peu de débris arénacés qui se mêlent toujours à ces touffes. La plante d'Égypte, que M. Savigny a représentée dans le grand ouvrage de la Commission (Pl. 1 des Algues, fig. 1), et que M. Audouin cite dans ses Explications (t. II de l'Hist. nat., p. 246), est une espèce différente, dont M. Deile nous a

donné divers échantillons, qu'il recueillit dans les environs d'Alexandrie, et que l'illustre historien des Croisades nous a rapportée dernièrement des mêmes lieux. Celle-ci est beaucoup plus petite dans toutes ses parties, dépassant rarement cinq lignes de hauteur. La nôtre, beaucoup plus épaisse, atteint quelquefois à dix-huit lignes et plus. Le nom de *vermicularis* ne pouvant lui convenir, à cause de sa forme et de sa belle couleur d'un vert tendre, nous la dédions au botaniste qui l'a si bien décrite, en la transportant au genre *Myrsidrum* de Rafinesque, qu'il fut conserver après en avoir élagué celles des espèces du genre *Spangodium*, que la floriste de Sicile y avait entassées. Les caractères du genre, ainsi amendé, consisteront désormais dans la forme des ramules, qui, au lieu d'être simples et sétifères, sont trichotomes; et dans les gongyles, qui, au lieu d'être latéraux, extérieurs et en forme de fruits de Pinet, sont terminaux, affectant l'aspect de ceux des Laurencies. Les Myrsidres deviennent bruns et même noirs, peu après qu'on les a tirés de la mer, et colorent presque aussitôt l'eau douce, ou toute autre liqueur dans laquelle on les plonge, en brun très-intense, même quand on change l'eau à plusieurs reprises; en se desséchant, ces plantes prennent dans l'herbier la consistance de petites éponges, quoiqu'elles aient été très-gélatineuses dans l'état frais.

- 21494 CLADOSTEPHIUS HEDWIGIODES Bory. (Voyez la vignette qui termine le présent chapitre, p. 337.) — Fusco-nigra rigidiuscula : *Caule subligonoso inferne ramosisimo decandato : Ramis obsolete dichotomis implexis ramulis simplicibus subverrucatis densissime obtectis.* — (a la plante de grandeur naturelle, b extrémité d'un rameau à la loupe, c ramule vu au microscope.)

Croît en touffes noirâtres, fourmies, un peu dures au toucher, dans le petit bassin que forme, au sortir des rochers, la source salée de Mili près d'Amymos, au-dessus des meules que cette source fait tourner; il y sert d'asyle à la multitude de petites Crevettes et de Mélanies, qu'on trouve dans ces eaux.

DESCR. Long de trois à cinq pouces; tiges dures, cylindracées, dénudées, noires, presque ligneuses et d'une consistance qu'on ne trouve guère dans les Hydrophytes, émettant une multitude de rameaux, qui se divisent assez régulièrement en se fourchant; ces rameaux sont également d'une consistance rigide, et se mêlent de manière à former des touffes confuses, qui ne se confondent point en masses mucilagineuses au sortir de l'eau, mais qui rappellent assez, par leur aspect et leur rigidité, les paquets d'*Hedvigia aquatica*, de Fontaines ou autres Mousses aquatiques. Au premier coup d'œil, nous y vîmes un végétal de cet ordre, mais le microscope nous y a démontré, surtout dans les parties supérieures de la plante, des ramules simples, bruns, cylindracés, arqués en dedans, subulés, longs d'un millimètre ou plus, et couvrant comme un duvet grossier la totalité

des rameaux, où ils tendent à prendre la figure du verticille. Ces ramules sont obscurément formées d'articles rapprochés transversalement, très étroits; ils sont plus longs à l'extrémité de la plante, où ils forment une sorte de petit pinceau, que sur le reste des tiges, qui, se dépouillant dans l'état de vétusté, finissent par avoir l'air d'un paquet de vieilles racines de phanérôganes entrelacées, crépées, noircies et détreuillées, adhérentes aux pierres submergées.

1495 CLADOSTEPHUS DUBIUS Bory, Pl. XXXVII, fig. 6. — *Parasitica*:
Fronde ramosa bris flexuosa: Ramis obsolete dichotomis ramulis sparsis-
 sistime obiectis: Ramulis divisis articulatis, articulis alternatim diaphanis et coloratis.

Nous n'avons trouvé cette belle plante, dont la fructification nous a échappé, et qui serait peut-être susceptible de devenir le type d'un genre nouveau, que sur les côtes de la presqu'île de Mémas, notamment vis-à-vis Egrne. Elle y couvrait de ses touffes flexibles les laves dont les fragmens forment le fond de la mer à un ou trois pnds de profondeur, et s'élevait aussi des tiges du peu d'autres Hydrophytes qui croissent en ces lieux.

Descr. D'un empiètement à peine distinct, que l'ongle trouve gélatineux, mais consistant quand on veut détacher le plants du rocher, s'élèvent quelques tiges de la grosseur d'une forte plume de corbeau, très-divisées et produisant un grand nombre de rameaux fourchus ou obscurément dichotomes, qui vont en s'amincissant vers leur pointe. La plante entière peut avoir de deux à six pouces de long: elle est muqueuse au tact, et se réunit en masse quand on la sort de l'eau; elle paraît toute recouverte d'un duvet pourpré, lis de vin ou rosé. Vus au microscope, ses tiges et rameaux sont composés d'un plexus filamenteux décoloré, fort serré, formant une masse de la surface de laquelle s'échappent en quantité les filamens rameux ou sétules dont le duvet colorant est composé. Celles-ci, qui sont fort visibles à l'œil nu, mais qui n'atteignent pas à un tiers de millimètre, sont pressées, rameuses ou plutôt trois et quatre fois divisées, ayant l'aspect de petites Borynes parasites ou du *Conferva lanuginosa* de Dillwin (Brit. Conf. pl. 45, fig. 15), qui donne une idée assez exacte de notre plante. Dans les vieux individus, où les ramules ont disparu en partie, les filamens dénudés, qui persistent, paraissent blanchâtres et demeurent muqueux au toucher, on dirait une espèce de *Liagora*, sur laquelle le duvet coloré fut le résultat de quelques parasite.

1496 SPHACELLARIA SCOPARIA Lyngb. Hydr. dan. 104. — *Conferva scoparia* L.
 Sp. 1635. — Dillw. Brit. Conf. pl. 52, Engl. Bot. 1552. — *Conferva marina pennata*
 Dill. Musc. tab. 3, fig. 23.

1497 *SPHACELLARIA PENNATA* Lyngb. *Hydr. dan.* t. 31. — *Ramosissima* : *Ramis* alternis subpinnatis : *Filix* tenuibus striatis. — *S. cirrhosa* Ag. Syst. 164.

1498 *SPHACELLARIA DISTICHA* Lyngb. *Hydr. dan.* t. 31. — *Ramosa* : *Filix* decomposito-pinnatis pinnatique alternis subulatis. — *S. filicina* Ag. Syst. 166.

Ces trois espèces, communes dans toute la Méditerranée, sont jetées aux rivages en divers points du pourtour de la Morée.

1499 *BORYNA DIAPHANA* Grati. *Dict. class.* t. 11. — *Ramis* furcatis : *Geniculis* globosis nodis coloratis. — *Ceramium diaphanum* Roth. — Lyngb. — Ag. — *Conferva elegans* Roth. Catal. I, tab. 5, fig. 4.

Parasite sur diverses plantes marines.

1500 *BORYNA CILIATA* β *FERRUGINEA* Grati. — *Fronde* dichotoma minus ramosa : *Ramis* apice non aut pene furcatis : *Articulis* cylindraceis alternis diaphanis glabris et ferrugineo-flavis asperis.

Diffère du type en ce que ses touffes sont moins fournies, ses frondes moins rameuses, ses filaments plus lâches et plus longs, ayant leurs extrémités simplement fourchues et non en forceps recourbé, avec leurs articles hispides colorés, cylindracés et d'un rougeâtre ferrugineux, au lieu de se renfler en globules, et de se teindre en rouge violet foncé.

Parasite sur les Cystoscires du cap Ténare.

1501 *CERAMIMUM MINIATUM* Agardh, *Syrt.* 141. — *Filix* ramosa purpureo-coccinea : *Ramis* vagis virgatis : *Ramulis* alternis tenuioribus articulis diametro duplo longioribus. — *Conferva miniata* Herbière de Desparmand.

Trouvé flottant sur les rives du golfe de Laconie, notamment parmi les ruines des bains de l'antique Gythium, près de Marathonisi.

1502 *CERAMIMUM SERICEUM* Bory. — *Filamentis* ramosisissimis : *Ramis* sericis inferioribus ternato-trichotomis, superioribus obsolete dichotomis : *Ramulis* ultimis subsecundis fasciculato-confertis : *Articulis* longioribus : *Capulis*....? — *Conferva sericea* Ag. Lyngb. *Hydr. dan.* t. 53. — *Flor. dan.* t. 651, fig. 1.

Dans l'eau rapide de l'aqueduc de Navarin, partout où elle était pare et mise à découvert par la rupture de ses parois; notamment le long de l'hôpital de la marine; revu dans l'Euros et en divers autres endroits.

1503 *CERAMIMUM FRACTUM* β *ELONGATUM* Bory. — *Filamentis* ramosisissimis flexuosis laxè divinis : *Ramis* divaricatis elongatis subalternis : *Articulis* diaphanis diametro quadruplo longioribus : *Capulis* ovatis sparis. — *Conferva fracta* β *elongata* Roth. Catal. I, p. 181. — Lyngb. *Hydr. dan.* p. 152.

Les fossés des environs marécageux de Napoli; la flaque d'eau du bord de la

mer, où se dégage le trop plein refroidi de la source chaude de Thermis; dans l'Archipel, Tine, etc.

- 1504 *ANDUINELLA SILICULOSA* Bory. — *Filamentis* dense ramosis (ramuliformis): *Ramulis* tenuissimis arachnoideis cumbis alternis ferrugineo-flavis: *Articulis* diametro sesquilongioribus. — *Ectocarpus siliculosus* Lyngb. Hydr. dan. 191, t. 43. — *Conferva siliculosa* Dillw. Brit. Conf. p. 69, n. 112, suppl. tab. E.

Croissant sur les tiges des plantes immergées, le long de la route qui borde l'étang d'Oman-Aga, au pied de l'escarpement de Pylus.

Obs. C'est fort mal à propos qu'Agardh (*Syst.* 161) a confondu cette espèce avec l'*Ectocarpus littoralis* de Lyngbye (*Conferva littoralis* L. Sp. 1635), sous le même nom et comme ne faisant qu'une espèce; les deux plantes appartiennent à deux genres différents.

- 1505 *CONFERVA CATENATA* L. Sp. 1636. — *Filamentis* taichotomis ramosis: *Ramulis* subfasciculatis exsiccatione nigris: *Articulis* irregulariter infatis diametro triplo longioribus. — Ag. Syst. 119. — Dill. Musc. tab. 5, fig. 27.

L'une des plantes les plus communes de la Méditerranée, où la vague en jette souvent des paquets sur tous les rivages.

- 1506 *CONFERVA LINUM* Roth. Cat. I, p. 174; II, pag. 287. — *Filix* simplicibus crassiusculis crispatis laxe implexis articulis uniuersatim. — Lyngb. Hydr. dan. p. 147, tab. 80, fig. D. — Engl. Bot. 2363. — *Conferva capillaris* Dillw. Brit. Conf. tab. 9.

Du grand étang salé que nous regardons comme la véritable Lerne de l'antiquité, près d'Astros.

- 1507 *CONFERVA CAPILLARIS* L. Sp. 1636. — *Filix* simplicibus crispato-implexis proliferisque: *Articulis* diametro duplo longioribus siccitate alternatim compressis. — Lyngb. Hydr. dan. 141, tab. 47, fig. F (mala). — Engl. Bot. 2364. — *Conferva crispata* Dillw. Brit. Conf. suppl. tab. B (mala). — *Prolifera crispata* Vauch. Conf. p. 130, tab. 14, fig. 2.

Formant de grandes masses en nuages, aux lieux où l'eau est tranquille, dans les torrens de Messénie pendant le printemps; le bassin d'eau douceâtre du moulin de Dimetaki près de Marathonisi, en été.

- 1508 *VAUCHERIA BOMBYCINA* Bory. — *Filamentis* implexis articulis quadratis viride diaphanis: *Gongilibus* sphaericis sparsis opacis fucescentibus.

Diffère du *V. vesicata* des auteurs, en ce que ses filaments sont moins fins, et qu'elle n'adhère pas au papier. En se desséchant sa couleur devient plus pâle, tirant au grisâtre, et toute la plante se déforme en flocons, comme le ferait de la charpie mouillée; les articles sont carrés et les renflements ronds, épars, mais assez rapprochés quand ils sont développés, d'une couleur tirant au violet et

parfaitement opaques. Il est inutile de répéter ici que notre genre *Vaucheria* correspond aux Prolifères de M. Vaucher.

Trouvée dans les trous profonds des rochers calcaires de Pylos, où l'eau pluviale séjourne jusques assez avant dans le printemps; près la prise d'eau de Koubeli, etc.

- 1500 *SALMACIS PORTICALIS* Bory, *Dict. class.* t. 15, p. 77. — *Filamentis tenuioribus labeis eleganter viride-lutescentibus: Spira unica in forma porticæ arcuati disposita.* — *Zygnema quicquid* f. Lyngb. *Hydr. dan.* p. 175. — *Conjugata porticale* Vauch. *Conf.* p. 66, pl. 5, fig. 1. — *Conserva porticalis* Mull. Nov. act. Petrop. 3, p. 30, tab. 1, fig. 2, 3 (*Pychnodia*?).

Le petit marécage qui est contre la prise d'eau de l'aqueduc de Koubeli, avec la précédente.

- 1510 *BANGIA SERICEA* Bory. — *Filamentis longissimis compressiusculis tenuioribus implicis fuscatis exsiccatione sericeo-violaceis.*

Très-belle espèce, parasite sur les plantes inondées du petit bassin que forme, en sortant des rochers, la grande source salée des moulins voisins d'Armyros, sur la côte du Magne.

Desca. Filaments simples, un peu comprimés, longs de six à huit pouces, très-fins et touffus, d'une teinte brunâtre, tirant au brun-rouge, couvrant en flocons mollement flexueux les plantes du bassin où elle croît comme les cheveux de soie, et s'appliquant aux doigts mouillés quand on la saisit; elle adhère lâchement au papier, où elle est devenue d'un beau violet brillant par la dessiccation. Vue au microscope, elle ressemble assez à la figure grossie que donne l'*English Botany* du *Conserva atropurpurea*, pl. 2085, laquelle est aussi une espèce de ce genre *Bangia* qui nous paraît être susceptible de révision.

- 1511 *BANGIA THERASIE* Bory. — *Cæpitosa, viridi-fusca: Filis simplicibus minimissimis sericis: Gemulis ovatis sparsis.*

Couvrant d'un duvet vert foncé brunâtre les corps inondés au pourtour du Paléo-Kaimeni de Santorin. Cette espèce est fort voisine du *Bangia micans* de Lyngbye (*Hydr. dan. tab. 25, A*). La figure gravée par ce prince des Algologues donne une assez juste idée de notre plante, qui est d'une tout autre couleur, lorsqu'elle est vivante, que l'espèce des mers septentrionales, mais qui prend comme elle un aspect brillant grisâtre par la dessiccation.

- 1512 *THOREA RAMOSISSIMA* Bory, *Ann. Mus.* t. 12, p. 126, pl. 18, fig. 1. — Berlin. *Mag.* 1808, t. 6, fig. 1. — *Caule longissimo ramosissimo: Ramis sparsis elongatis tomento atro-fusco dense vestitis.* — Agardh, *Syst. alg.* 56. — Moug. *Vaug. n.* 795. — *Botrychozpermum hispidum* Cand. — *Conserva hispida* Thore.

De fort beaux échantillons de cette plante ont été recueillis par M. Desprésaux dans l'Eurotas vers l'embouchure de ce fleuve, où nous ne l'avons pas revue. Ils sont devenus violacés, parce que leur dessiccation aura été négligée. Découverte en 1802, dans l'Adour devant la ville de Dax, par notre ami Thore, cette plante a été retrouvée dans le Rhin, sous Strasbourg, par M. Mougéot. La Seine à Marli, et sous le pont de Neuilly particulièrement, en est remplie; de magnifiques individus ont, dans ce dernier lieu, plusieurs pieds de long et y flottent mollement, comme ferait un long écheveau de soie ou un faubec de navire.

- 1513 *DRAPARNALDIA MUTABILIS* Bory, *Ann. Mus.* 12, p. 400, pl. 35, fig. 1. — *Filamentis vago-ramosis lobatis: Ramis fasciculato-confertis breviusculis.* — Mong. Voages, n.° 498. — *Batrachospermum glomeratum* Vanch. Conf. 114, pl. 12, fig. 1. — Lyngb. Hydr. dan. t. 64 (bons). — *Conferva mutabilis* Roth. Cat. — Dillw. Brit. Conf. pl. 12 (perfecta). La synonymie de cette plante est devenue très-confuse dans les Algologues modernes.

L'eau pure et coulant fort doucement du vallon de Mousousta, à la mi-Mars.

- 1514 *BATRACHOSPERMA LUDIBUNDA* et *MONILIFORMA* Bory, *Ann. Mus.* 12, p. 310, pl. 30, fig. 1. — *Ramosissima: Filamentis subdichotomo-corymbosis: Vorticillis sphericis.* — Mougéot, Voages, n.° 496. — *Batrachospermum moniliforme* Boryanum Ag. Syst. 64. — Vanch. Conf. p. 112, pl. 11, fig. 3. — *Conferva gelatinosa* L. Sp. 1635. — Dill. Musc. t. 73, fig. 42 — 44.

Diverses fontaines et plusieurs l'épithémies de la Morée, notamment entre l'embouchure de la Nèda et Arcadie; au camp de Kokla, sur la route de ce dernier lieu à Messène; par tous les environs de Carithène, où cette plante devenait surtout fort grande dans le bassin d'un moulin à eau alimenté par l'Alphée.

- 1515 *NOSTOC VERRUCOSUM* Vaucher. Conf. 225, pl. 16, fig. 3 (mediocris). — *Subglobosa plicata fasciculata coriacea solida demum cava membranaceo-cartilaginea fusco-atra.* — Mong. Voag. n.° 758. — Ag. Syst. 21. — *Tremella verrucosa* L. Sp. 1625. — *Tremella fuscatilla* Dillw. Musc. 64, t. 10, fig. 16 (bons). — *Linckia palustris gelatinosa saxi adnascens* etc. Mich. Nov. gen. t. 67, fig. 2 (bons).

Sur les pierres, dans les torrents où l'eau coule souvent avec rapidité, en Avril, notamment dans la vallée de Messène et à Koubeh. Quand l'eau vient à stagner et que la matière gélatineuse de l'intérieur a été émise, la plante change d'aspect et devient presque membraneuse, de globuleuse, ou à peu près, qu'elle fut d'abord.

- 1516 *ANABAINA MONTICULOSA* Bory, *Dict. clas.* t. 12, p. 482. — *Gelatinoso-cernuosa crassa compacta externe viridissima, interne pallidior, inferne albida* (PACHAOU).

Formant des croûtes épaisses au fond des fossés d'eau très-chaude, douce, saumâtre et salée, de la plaine marécageuse de Milo, où, se détachant du fond et des parois, elle finit par flotter en masses plus ou moins considérables, pénétrées de chaleur et comme tendineuses, on dirait des morceaux de cartilages ramollis. La même substance croît aux Thermes de Nérus dans la France centrale. C'est à M. Gay que nous dûmes les premières notions de cette espèce remarquable, en 1837.

- 1517 *OSCILLARIA ADANSONII* Bory, *Dict. class.* t. 12, p. 463 (Pycnops).

Les parois inférieures et le fond humide des ciernes ruinées de l'acropole de Pylus, et le bas des murs de quelques fontaines, notamment à Tine.

- 1518 *OSCILLARIA URBICA* Bory, *Dict. class.* t. 12, p. 464 (Pycnops).

Les boursiers des rues de Modon, lorsque nous y arrivâmes; la sécheresse est sans doute cause que nous ne l'avons pas revue ailleurs, notamment à Namplice, où la voie publique est habituellement trop mal tenue pour que cet Oscillaire n'y abonde pas dans la saison favorable.

- 1519 *NEMATOPLOATA ARCUATA* Bory. — *Filamentis solitariis brevibus arcuatis flavescens* : *Articuli* diametrum longitudine aequantibus transversim minutissime striatis flavo-fuscescentibus. — *Diatoma arcuatum* Lyngb. *Hydr. dan.* p. 180, tab. 62, fig. 3. — *Diatoma striatulum* Ag. *Syst.* 6. — *Conferva striatula* Engl. *Bot.* 1928 (Pycnops).

Espèce microscopique de l'eau de mer, trouvée parasite entre les ramules du *Cladostephus dubius*, n° 1455.

- 1520 *DIATOMA BIDULPHIANUM* Ag. *Syst.* 5. — *Virescens* : *Segmentis* longitudinaliter grosse striatis fascia transversa centrali pellucida corporecula purpureis in medio repleta. — *Conferva bidulphiana* Engl. *Bot.* 1763 (Pycnops).

Espèce microscopique, parasite sur les Hydrophytes marins, notamment sur le *Cladostephus dubius*, avec l'espèce précédente.

- 1521 *DIATOMA OBLIQUATUM* Ag. *Syst.* 6. — *Pallide fuscata segmentis* diametro duplo longioribus oblique trifasciatis unipunctatis. — *Conferva obliquata* Engl. *Bot.* 1869 (Pycnops).

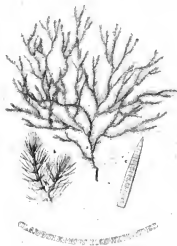
Avec les deux précédentes, au pourtour de la presqu'île de Métane.

- 1522 *ACHNANTHES VECCLILUM* Bory. — *Stipite elongato* : *Articuli* 2-4 arcuatis unipunctatis. — *Achnanthes longipes* Ag. *Syst.* 1. — *Conferva stipitata* Engl. *Bot.* 2428 (Pycnops).

Espèce microscopique, trouvée parasite sur les autres Hydrophytes de la mer Sarronique et de l'Archipel.

1523 CHAOS PRIMORDIALIS Bory, *Dict. class.* t. 3, p. 15 et 472.

Cette substance, qui forme pour ainsi dire la matrice ou gangue des règnes organiques, tapisse dans les eaux de la Morée la surface des rochers inondés, comme dans le reste de l'Europe. Elle formait au printemps, dans le fond du Sidoso ou torrent de Modon, quand l'eau y coulait, un enduit laiteux, souvent assez épais, qui s'échappait par fragmens glaireux et qui, desséché sur le papier, y adhère imparfaitement en taches jaunâtres, légèrement brillantes. Cet aspect un peu micacé vient de ce que la masse du *Chaos primordialis* était pénétrée de deux espèces de *Psychodés* microscopiques, que nous avons décrites sous les noms de *Bacillaria communis* et *Lyngbyi*, dans le tome II du Dictionnaire Helminthologique de l'Encyclopédie, par ordre de matières, sous les n.^{os} 5 et 5.



ADDENDA ET EMENDANDA.

- 40* VALERIANA INCRASSATA Chaub. *Fragm. inedit.* — Muricato-hispidula rigida: Ramis floriferis incrassatis antice canaliculatis abbreviatis: Fructu ovato hirsuto coronato dentibus quatuor quarto multo majore utrinque unidentato. ☉

Fl. P. Les environs de Navarin.

Non. Folia caulina saprema basi dentato-sublobata. Fructus corona semen subaequant.

Obs. Très-voisine par la forme de son fruit du *V. dentata* β (*V. criscarpa* Desv.). Elle en diffère essentiellement par ses rameaux plus raides, renflés au-dessous des bouquets de fleurs et canaliculés à leur face interne. A cet égard c'est en quelque sorte une miniature du *V. Cornucopia*. Elle se retrouve abondamment à Toulouse sur les berges du canal du Languedoc, notamment au-dessus du faubourg Saint-Étienne, et sur les rives de la Garonne jusqu'à Agen.

- 65* CYPERUS FLAVESCENS L. *Sp.* 68. — Culmo triquetro modo: Umbella subcomposita: Spicis confertis lanceolatis obtusis subquaternis: Involucris subtriphyllis foliisque linearibus angustissimis. ☉ — Lam. Ill. t. 38, fig. 1.

Fl. P. Quelques endroits frais des basse et moyenne régions de la Morée et des grandes îles.

- 90* TYPHA ANGUSTATA Bory et Chaub. — Folia linearibus latiusculis planis: Spica feminea gracilissima elongata culmo vix crassiore: Spica mascula longe discretis. $\frac{1}{2}$

β . Spica feminea masculaque subcontiguæ.

Non. Differt a *T. latifolia* L. spica mascula segregata gracilissima, ut in *T. minore* L.; a *T. angustifolia* L. spica valde graciliore et foliis latioribus nec semicylintriciis; a *T. minore* L. culmo multo altiore foliisque planis nec subulato-canaliculatis.

Obs. Cette espèce doit remplacer dans notre Flore le *T. media* (n.° 90), auquel nous avions d'abord cru pouvoir la rapporter, et qui n'a jamais été observé en Morée. L'*habitat* seul doit être conservé dans l'article, dont celui-ci forme la correction.

- 284* ECHINUM CRETICUM L. *Sp.* 200 et *Ment.* 334. — Vix pedale pilis rigidis hispidum: Caulis diffuse ramoso prostrato: Folia ovato-oblongis, intermediis breviter petiolatis: Calycibus axillaribus demum distantibus ampliusque tubo corollæ exiguis longioribus: Genitalibus inclinis. $\frac{1}{2}$ — *E. parviflorum* Roth. — *E. creticum* Viv. — *E. prostratum* Tenor.

Fl. d'abord purpurines, puis bleues, E. Les environs de Navarin, Naxie, etc.

- 264^b *ECHIMUM DIFFUSUM* Sm. et Sibth. *Fl. gr.* t. 182. — Multicaule basi prostratum fruticosus vix pedale pilis rigidis canescentis: Foliis linearilanceolatis: Racemis floriferis lateralibus demum longis diffusis: Corolla *E. vulgaris* genitalibus inclusis: Stylo piloso. $\frac{1}{2}$

β . *E. armarium* Gaz. Pl. var. 88, t. 17. — Genitalia longe exsertis.

Fl. bleues, P. Les champs de Sycone, de Corinthe, etc.

- *269 *SYMPHYTUM BROCHUM* Bory et Chamb. — Ajoutez à la phrase ce synonyme: *S. bulbosum* Schk. Ic. 320, non Schimper.

Obs. Nous ne connaissons la plante de Schimper que par la phrase caractéristique du *Systema* de Sprengel (*Cur. post.* p. 55); mais il n'en faut pas davantage pour affirmer qu'elle diffère de celle de Morée, puisqu'elle a des feuilles décurrentes, au lieu de les avoir pétiolées.

- 252^c *CHENOPODIUM VULVARIA* L. *Sp.* 321. — Glanum prostratum: Foliis integerrimis rhombico-ovatis imbrico-pulverulentis: Floribus glomerato-racemosis axillaribus.

⊙ — Bull. Herb. t. 323.

Fl. herbacées, E. Les champs de Coton, au voisinage des habitations et des ruines. Les approches du théâtre de Sparte, où nous campâmes, en étaient tellement infectées que nous crûmes, sous nos tentes, être placés sur quelques fosses où eussent été des cadavres en putréfaction; ce fut au jour seulement qu'on trouva la cause de l'odeur fétide qui avait empoisonné notre nuit.

- 366^c *BUPLEVRUM GERARDI* Jacq. *Aust.* t. 256. — Vix pedale gracile: Foliis nervosis linearibus setaceo-acuminatis, supremis subulcatis amplexicaulibus: Umbella radius 3-6 capillaribus: Involucris 2-5phyllis: Involucellis 5phyllis linearis-nubulatis flores inaequaliter pedunculatis superantibus: Fructuum costis acutiusculis. ⊙

Fl. jaunâtres, E. Entre Patras et Vozizza.

- 405^c *PIMPINELLA DIOICA* L. *Sp.* — Pedalis glauca ramosissima: Foliis tripinnatis pinnatis linearibus angustissimis: Umbellis dioicis: Fructu subarcano costis obtusis. ♂ — Jacq. *Aust.* t. 28. — Engl. Bot. t. 1209.

Fl. blanches, P. Sur l'Ithome.

- 449^c *ORNITHOGALLUM LUTEUM* L. *Sp.* 489. — Bulbo solitario solido: Folio radicali unico lineari latiusculo elongato glaucescente: Foliis floralibus 3-4: Pedunculis teretibus glabris: Stylo tereti glabro staminibus brevior. $\frac{1}{2}$ — *O. cythriticum* Pers. *Syst.*

Fl. jaunes, P. 3. La chaîne du Taygète, entre Mistra et Calamata.

- 487 JUNCUS FORSTERI Sm. Brû. 1395. — Folis linearibus angustis (nec lanceolatis) margine pilosis: Panicula corymboso-composita: Pedunculi uniflori denum notantibus: Bractea lanceolata scariosa (nec brevissimis acutis truncatis): Calycinis foliolis acumina-
tis. ☞ — *Lusula Forsteri* Cand. — *J. pilosus* Sm. Prod. 830?

Obs. Substituer ceci au *Juncus pilosus* de notre Flore et à la phrase qui suit la fautive indication de cette plante, p. 106; c'est le *J. Forsteri* que l'on rencontre dans le midi de l'Europe et non le *J. pilosus* (*Lusula vernalis* Cand.), qui paraît être particulière aux contrées septentrionales.

- 552* DICTAMNUS ALBUS L. Sp. 548. — Cubitali et ultra: Folis pinnatis ovatis serratis mi-
nulis: Racemo terminali laxifloro-glanduloso-resinoso. ☞ — Jacq. Aust. t. 428.
Fl. légèrement purpurines, P. Les bords du Taygète, et généralement tous les lieux secs, où cette plante répand une odeur résineuse très-forte.

- 548 DIANTHUS PROLIFER L. Sp. 587. — Floribus capitatis: Squamis ovatis obtusissimis amplis
florum capitulis involventibus: Petalis cordato-emarginatis: Seminibus levibus. ☉ — Fl. gr. t. 394. — *D. prolifer* et *D. diminutus* L.

Fl. purpurines, P. Les lieux incultes presque partout.

Obs. Ceci doit être substitué à tout l'article du *D. prolifer*, p. 118 et 119.

- * 548* DIANTHUS GLUMACEUS Bory et Chaub. — Floribus capitatis: Folis radicalibus
spatulatis: Squamis ovatis obtusissimis amplis florum capitulis involventibus: Petalis
crenato-dentatis: Seminibus pulchre elevato-punctatis. ☉ (Voyez la vignette qui termine le présent supplément, à la page 343.)

Fl. purpurines, P. Depuis la région maritime jusques sur les hauteurs du Disforti, à Carithène, à Gortys, etc.

Obs. Très-voisin du *D. prolifer*. Il en diffère par ses têtes de fleurs deux fois, même trois fois plus grosses, par ses pétales quatre fois plus amples, crénelés et non simplement échancrés en cœur, et par ses semences régulièrement chagrinés.

- 605* CORIARIA MYRTIFOLIA L. Sp. 1467. — Cespitosa ramis quadratis rectis: Folis
ovato-lanceolatis triplinerviis racemis terminalibus axillaribusque. ☞ — Lam. Ill. pl. 822.
Fl. verdâtres, P. Les broussailles en touffes très-serrées dans plusieurs endroits des régions inférieures.

Obs. A la place des n.° 652, 653 et 654, pages 157 et 158, substituer les trois articles suivants:

- 652 EUPHORBIA VERRUCOSA L. Sp. 652. — Folis lato-lanceolatis serratis biseriatis: Umbellae
5fidae radiis brevibus: Umbellulis congestis: Involucro foliis confusae: Involuc-
rellis ovatis apice rotundatis serratis glabrisculis: Petalis integris: Capsula ver-
rucosa: Semine levî, ☞ — Moris. s. 10, t. 3, fig. 3.
Fl. P. Les environs d'Athènes, selon Sibthorp (Prod. n.° 1114).

- 633 EUPHORIA PLATYPHYLLA L. Sp. 660. — β . Ultrapedalis villosissima subcaescescens : Umbellae 5fidae radiis trichotomis : Folii serrulatis oblongo-lanceolatis acutis basi dilatatis semisimplicibus : Involucris ovato-lanceolatis : Involucellis subcordato-deltoides subacuminatis serrulatis : Petalis integris : Capsula verrucosa villosaque : Semine punctis variis elevatis adperso. ☉ — *E. pubescens* Vahl. Symb. 2, p. 55.

Fl. jaunes, E. Les Cyclades, principalement à Naxos.

- 634 EUPHORIA PILOSA L. Sp. 659. — Denissime hirsuta subcaescescens : Umbellae 5fidae radiis trichotomis : Folii lanceolato-oblongis serrulatis apice rotundatis basi angustatis : Involucro foliis conforme : Involucellis ovato-roundatis denticulatis : Petalis integris : Capsula verruculosa pilosaque : Semine ovato-lavi. 16 — Gmel. Sib. 2, p. 227, t. 93. — Eich. Taur. suppl. p. 328.

Fl. jaunes, P. Les lieux humides et élevés à Phigalée, à Androuvrista, etc.

Obs. 1. Cette espèce a le *facies* de l'*E. hyberna*; mais ses feuilles et ses collerettes sont dentées. Elle a été cultivée au Jardin des plantes de Paris, d'où elle s'est répandue dans les herbiers sous la dénomination d'*E. Coralloides*, à laquelle elle ne peut évidemment être rapportée.

Obs. 2. Il faut bien se garder de confondre la plante de Sibérie et de Grèce, qui est celle du *Species*, avec l'*E. pilosa* des floristes français, qui est l'*E. illyrica* Lam. (*E. villosa* Kit. Hung. 1, t. 95). Elle en diffère par les folioles de son involucre général, semblables aux feuilles et non ovoïdes; par ses involucreux partiels, dentés et non entiers; par ses capsules de moitié moins grosses, verruqueuses et non lisses, et par le défaut de rameaux florifères.

Obs. 5. Quoique la figure citée de Gmelin soit peu correcte, néanmoins les involucreux, semblables aux feuilles, ne permettent point de la rapporter à l'*E. illyrica* Lam. (*E. pilosa* Cand.).

- 757 LAMIMUM CALYGINUM d'Urvil. Enum. 508. — Subpedale : Caulis glabro fistuloso basi ramoso : Folii reniformi-cordatis crenis rotundatis piloso-lanatis summis etiam petiolatis : Verticillis subsessilibus denum remotis : Calycibus venoso-reticulatis pilosis : Corollis dentibus lineari-setaceis elongatis corollam subaequantibus piloso-ciliatis : Corollis villosissimis dentibus lateralibus (lanceolatis?) nec setaceis. ☉ — *L. levigati* L. variet. fol. hirsutioribus?

Fl. blanchâtres, P. Recueilli à Mycène contre la porte des Lions, par M. Denzer. Not. Les feuilles des sommets sont maculées de blanc à la base.

- 804 ANTIRRHINUM TRIPHYLLUM L. Sp. 852. — Pedale glabrum erectum : Folii oblongo-ovatis acutiusculis crassis, inferioribus oppositis ternatisque : Spicis confertifloris : Calycibus subsessilibus laciniis ovato-lanceolatis obtusiusculis : Calcare recurvo corollae longitudine ☉ — *Linaria* Cand. — Boiss. Sicul. t. 22.

Fl. d'un pourpre intense, le palais d'un beau jaune, P. Les champs à Argos, à Naples de Roumanie, où il a été recueilli par M. Denzer.

- *812* *CELSIA* DENZERI Fouché et Chab. — Bipetalis: Folia lanceolata acuta pilosculis rachilibus pinnatis pinnis grosse dentato-pinnatifidis apice confluentibus, caulibus pinnatifidis pinnis grosse dentatis: Floribus laxo racemosis: Pedunculis pollicaribus breviter bracteatis calycinisque laciniis piloso-viscidulis. ♂

Fl. jaunes. Mai, Juin. Recueilli à Phigalée dans la forêt du temple d'Apollon, par M. Denzer, pharmacien des armées.

DESC. Bisetosa bipetalis. Caulis virgatus vix striatus inferne glaber superne pilosusculus. Folia pilosuscula lanceolata-acuta, radicalia tripliciter pinnata pinnis lanceolatis inaequaliter acutisque dentato-pinnatifidis acutissimis ultimis confluentibus, caulina pinnatifida lobis grosse dentatis. Flores laxo longoque racemosi. Bracteis inferiores ovato-acuminatae acute dentatae, in summitate lanceolatae minute subintegrae. Pedunculi quadrifarii alterni pollicares patentes inferior a sequente spatio pollicis distans. Calyx piloso-viscidulus laciniis lanceolato-ligulatis acutiusculis. Corolla lutea *C. arcturi* amplitudine. Stylus sursum incrassatus. Stamina 4? Filamentis barbatis. Capsula, etc., ignota.

NOT. *C. arcturi* Litnei inflorescentia affinis, sed omnino diversa foliis apice acutis pinnatifidis nec lobo rotundato amplo terminatis, bracteis angustioribus, etc. A *C. cretica* Litnei affinis foliorum forma at omnino quoque diversa pedunculis pollicaribus, etc.

Obs. Le mauvais état de dessiccation des fleurs ne nous ayant point permis de compter les étamines, c'est uniquement par analogie que nous avons rapporté cette plante au genre *Celsia* plutôt qu'un genre *Verbascum*. Au reste, la séparation de ces deux genres est si fort systématique qu'il y a vraiment lieu de s'étonner que les partisans des familles naturelles ne les aient point encore réunies.

- 881* *CHEIRANTHUS TRISTIS* L. Sp. 925. — Hirsutis breviter canescens: Caulicibus bisannuis caespitosi: Caulibus plerisque subphyllis: Foliis linearibus integris dentatis: Floribus sessilibus laxo spicatis: Petalis lanceolatis: Siliqua teretiuscula: Signatis utroque latere verruca acuta stipato. ♀ — Barr. Ic. 803 et 999; fig. 2 (bene). — *Mathiola tristis* Cand. Prod. 1, p. 134.

β. Siliquis longioribus triangelatis cuspidibus subincurvis medio abortiente multo longioribus: Radice annua nec perenni. — *M. parviflora* et *M. lunata* Cand. Prod. 1, p. 135.

Fl. pâles de couleur rouge jaunâtre sale, P. Environs de Corinthe, au bord des chemins. La variété à Salamine dans les champs.

REM. Malgré les différences qui caractérisent la plante β, nous ne saurions nous persuader que ce soit une espèce différente du type. D'abord sa racine annuelle et non vivace ne prouve rien, vu que plusieurs espèces, surtout dans ce genre, offrent cette anomalie. Et pour ce qui regarde les appendices en forme

de corbes qui accompagnent le stigmate, nous ne pouvons regarder leur plus ou moins grand allongement que comme un simple accident de végétation qu'il est aisé de s'expliquer; car à la chute des pétales ces appendices, encore à leur état rudimentaire, étant absolument les mêmes dans l'un que dans l'autre, on conçoit aisément que leur plus ou moins grand développement postérieur doit dépendre de la plus ou moins grande force de végétation qui reste à la plante après la fécondation; force qui peut être modifiée par la nature du sol, son exposition et l'état de l'atmosphère.

- 1139* CYNARA HORRIDA Ait. *New. 1*, p. 3. — Spinis rutilantibus operta: Folia pinatifida lobis dentato-serrulatis spinis foliorum laciniarumque basi ciliatis: Calyces *C. Cardunculi* amplitudine squamis ovatis abrupte acuminato-spinosis. 16
Fl. d'un violet pourpre, E. Environs de Navarin et aux lieux découverts remplis de plantes épineuses.



CYNARA HORRIDA

Disposition de la Flore du Péloponèse et des Cyclades par familles naturelles.

Nous éliminerons du présent catalogue les *Anabaia monticulosa*, n.° 1516; *Oscillaria Adansonii*, n.° 1517; *Oscillaria urbana*, n.° 1518; *Nematoplate arcuata*, n.° 1519; *Diatoma bidulphianum*, n.° 1520; *Diatoma obliquatum*, n.° 1521; et *Achnanthes Fexillum*, n.° 1522, productions ambiguës, qui nous paraissent appartenir au règne dont nous avons proposé l'établissement sous le nom de **PHYCOPHYTE**, comme intermédiaire entre les règnes végétal et animal. (Voyez l'Encyclopédie par ordre de matières, au second volume du Dictionnaire des Vers, et le tome XIV de notre Dictionnaire classique d'histoire naturelle.)

Les espèces de ce règne, toutes aquatiques, semblent ne devoir pas être à beaucoup près aussi nombreuses en Grèce que celles dont se composent les deux autres. En général, les eaux de la Méditerranée sont loin d'être aussi riches en productions naturelles que celles d'un même développement des côtes océanes et à mesure que, s'éloignant du détroit de Gibraltar, on s'enfonce dans cette étendue d'eaux intérieures qui sépare l'Europe de l'Afrique, la pauvreté de cette étendue se fait de plus en plus ressentir; aussi beaucoup d'Hydrophytes et d'Animaux d'ordre inférieur, qu'on trouve encore sur les côtes occidentales d'Italie et sur celles d'Afrique jusqu'à la hauteur de ce que nous appelons l'étranglement punique formé par le cap où fut Carthage et l'extrémité des Calabres, ne se retrouvent plus sur les côtes Ioniennes. La mer Égée est encore moins peuplée, et nous avons été frappé de la stérilité aquatique des îles de l'Archipel.

Nous possédons dans nos collections un peu plus d'une centaine d'Hydrophytes et de Polypiers flexibles de la Méditerranée occidentale. Bertoloni, après une étude approfondie de l'Adriatique, mer qu'on peut, avec son prolongement péloponésique, considérer comme la Méditerranée centrale, n'y mentionne qu'une trentaine de Polypiers et une quarantaine d'Hydrophytes, à peine une soixantaine en tout. Nous n'avons énuméré que soixante-huit plantes aquatiques dans notre Flore, dont le quart au plus se retrouve dans les Cyclades, où la disette des productions marines nous a paru si remarquable. Les côtes d'Égypte, la Syrie et le Pont-Euxin surtout,

1. L'astérisque (*) placé dans le catalogue devant le numéro des plantes indique celles qu'un botaniste n'aurait encore décrites ou mentionnées avant nous. Le signe † indique les plantes qui ne sont pas proprement indigènes.

à en juger par les analogues de MM. Deile et Durville, présentent un plus grand dénuement encore, et les espèces considérables par leur taille y ont entièrement disparu. Il n'y existe aucun véritable *Fucus*, à plus forte raison aucune de ces poissantes Laminaires, si abondantes et si grandes, à mesure qu'on s'élève vers les mers du nord.

Les Méditerranées seraient-elles aux Océans ou plaines-mers ce que sont aux plaines de notre terre ces montagnes où la végétation va s'appauvrissant en proportions et en nombre d'espèces, à mesure que, partant de leurs racines, on se rapproche de leur sommet, où toute existence organique finit par disparaître?

L'absence des marées est peut-être la principale cause de ce moindre nombre de productions de l'océan ancré dans notre Méditerranée; entre les Hydrophytes et les Polypiers des mers où le flux et le reflux se font ressentir, beaucoup veulent être alternativement baignés ou exondés, et ne se plaisent qu'entre les limites des hautes et des basses eaux : ce sont précisément celles-là qui manquent à la Méditerranée ou qui n'y ont même pas d'analogue.

Après la pauvreté de la Botanique des eaux sur les côtes de Grèce, on sera frappé de celle de la Cryptogamie en Morée, où les plus hautes montagnes même ne présentent pas ce luxe de végétation du dernier ordre qui couvre ailleurs les Alpes. Cinquante-huit Lichens, seize Hépatiques, vingt-trois Mousses, vingt Fougères ou plantes de familles ordinairement confondues avec ces élégantes Cryptogames, en tout seulement cent dix-sept espèces, composent cette partie de notre Flore, que nous avons pourtant soigneusement étudiée et qu'on portera difficilement, nous le présumons, à plus de deux cents, par des recherches approfondies, y ajoutant-on les Champignons, dont nous n'avons pas rencontré un seul, soit parce que nous n'avons pas visité les lieux où l'on en doit trouver pendant les époques de l'année où ils s'y développent, soit parce qu'il n'y en existe effectivement que très-peu ou pas, soit enfin qu'il ne s'en trouve que de trop fugaces pour qu'on les puisse saisir dans la rapidité d'une investigation telle que celle que nous dûmes faire. La cause de cette misère tient à la sécheresse du climat. Sous le même parallèle, partout où la disposition des lieux appelle l'humidité atmosphérique, le reste du globe se couvre d'une multitude d'Agarics et de Cryptogames, qui manquent également à la Grèce, et les contrées riveraines de la Méditerranée, partageant cette privation, sont non moins dépourvues de plantes répandues imparfaites que le sont les eaux d'Hydrophytes et de Polypiers.

Sur 1560 végétaux mentionnés dans le présent ouvrage et répartis dans 115 familles en tout, 1556 appartiennent à 97 de ces familles, sont Phanérogames. En supprimant de notre Flore les végétaux qui ne sont pas évidemment indigènes, les Respérulacées, les Melastomées, les Gentianées, les Elagnées et les Palmiers

disparaissent, et qui réduit à 91 les familles phanérogamiques dans le Péloponèse et les Cyclades; et comme dans celle des Cucurbitacées le nombre des espèces indigènes n'est que de 2, il se trouve 13 familles composées de deux plantes seulement, et 31 qu'une seule espèce représente sur le sol où nous avons herborié. Dans leur ordre de richesse, deux passent 100 de beaucoup, savoir celle des *Légumineuses*, qui est la plus forte et qui comprend 146 plantes, puis celle des *Synanthérées* ou *Composées*, où nous en avons compté 185. Dans une série décroissante on trouve ensuite les *Graminées* s'élevant à 91, les *Labiées* à 67, les *Crucifères* à 66, les *Caryophyllées* à 56 et les *Ombellifères* à 50. Sept familles seulement comptent ensuite 50 espèces ou un peu au-dessus : ce sont les *Renonculacées*, au nombre de 55, les *Cypéracées* de 54, les *Orchidées* de 55, les *Borraginées* de 53, les *Scrofulariées* de 51, les *Asphodélées* de 51 et les *Rosacées* de 50.

On voit par cet aperçu que les *Cryptogames* et les *Agames*, qui ne vont qu'à 195, sont au reste de notre Flore comme un à sept. Les *Monocotylédones* s'élèvent à 260, et les *Dicotylédones*, plus nombreux, comme ils le sont partout ailleurs, à 1096. Parmi les *Légumineuses* sont les genres les plus nombreux en espèces : le seul *Trifolium*, le plus fort, en comprend 25, puis *Vicia* en a 16, *Medicago* 15, *Lathyrus* et *Lotus* chacun 12. Les *Euphorbes* sont au nombre de 26, les *Silènes* de 17, les *Cerastiers* et les *Renonculées* de 18; les genres *Carex* et *Bromus* parmi les *Graminées*, *Cordus* et *Centaurea* parmi les *Composées*; *Oreola*, *Cistus*, *Veronica* et *Rumex* sont, après ces genres, les plus considérables, mais atteignent tout au plus à 16. La Flore de Morée et des îles offre donc le plus grand rapport, quant à sa composition, avec les Flores de l'Italie et de la Belgique. Comme dans celles-ci, il s'y mêle aux végétaux de notre Europe plusieurs plantes africaines ou mieux barbaresques et libyques; il y existe en outre quelques asiatiques. Mais ce mélange de la végétation des trois parties voisines de l'ancien continent ne donne pas à notre Flore la physionomie particulière que le voyageur botaniste pourrait se flatter d'y rencontrer lorsqu'on a visité l'Espagne orientale et nos régions occidentales ou provençales, on se fait une idée fort exacte de l'aspect du sol de l'Orient et de sa verdure disséminée; verdure qui ne rafraîchit guère la campagne, si ce n'est dans un petit nombre de vallons favorisés et dans quelques gorges des hautes montagnes, où des bouquets de hêtres, qu'on ne saurait décorer du titre de forêts, échappèrent à l'impitoyante et destructrice cognée d'un âge où sont les agriculteurs, et les bergers surtout, de brûler les brousses, pensant fertiliser la terre au moyen des cendres produites par l'incendie, est la cause de cette stérile nudité qui va toujours croissant, et qui ne tardera pas à réduire ces malheureux pays à l'ardente condition des déserts de l'Afrique, de l'Arabie et de la Perse; si l'administration nouvelle n'y portait un prompt remède.

L. AGAVE.

I. CROCIDIA.

4. <i>Chaco pinnatifida</i> Bory. Vile adn.	1513
5. <i>Nolina verrucosa</i> Vaucl.	1515
6. <i>Aletrisidion</i> Neesdon B.	1477
7. <i>Batrachoglossa latifolia</i> B.	1514
8. <i>Draparnalia monticola</i> B.	1513
9. <i>Thorea ruscifolia</i> B.	1512
10. <i>Ligona gladiolifolia</i> B.	1489
11. <i>ceratoides</i> Lamx.	1491
12. <i>distans</i> Lamx.	1490

II. CORYMBACE.

13. <i>Bunga arisa</i> B.	1510
14. <i>Thaussia</i> B.	1511
15. <i>Vaucheria Juncifolia</i> B.	1508
16. <i>Sotocaria parvifolia</i> B.	1509
17. <i>Conthos capitata</i> L.	1507
18. <i>Linum Roth.</i>	1506
19. <i>caerulea</i> L.	1505

III. CILICARIAE.

20. <i>Aschmannella filicosa</i> B.	1504
21. <i>Geranium fruticosum</i> B.	1503
22. <i>arcticum</i> B.	1502
23. <i>albidum</i> Ag.	1501
24. <i>Borya diaphana</i> Gail.	1499
25. <i>clitella</i> Gail.	1500
26. <i>Sphaeraria dentata</i> Lymb.	1498
27. <i>peruviana</i> Lymb.	1497
28. <i>capitata</i> Lymb.	1496
29. <i>Chlosterophus dubius</i> B. Pl. XXXVII.	1495
30. <i>heteroglossa</i> Bory. (Vign. la vignette de la page 329.)	1494

IV. SATYRIIDAE.

31. <i>Rhododendron pinnatifidum</i> Ag.	1493
32. <i>Myrsine Bertholii</i> B.	1492
33. <i>Ectopogon campicola</i> Vaucl.	1490
34. <i>distans</i> B.	1487

V. CUNACTE.

35. <i>Schreia compressa</i> Ag.	1486
36. <i>fusca</i> B.	1485
37. <i>Asperoceros almonii</i> B.	1479

VI. ELVACE.

38. <i>Tetragera macrophylla</i> B.	1483
39. <i>Uva umbellata</i> Roth.	1481
40. <i>rigida</i> Ag.	1483
41. <i>fusca</i> Delile.	1484
42. <i>Apollonius flabellum</i> Lamx. Pl. XXXVII.	1486
43. <i>Ag.</i>	1486
44. <i>Canleria prolifera</i> Lamx.	1479
45. <i>Chroocera aureigens</i> Lymb.	1479

VII. BASTHMANIAE.

46. <i>Gelidium elegans</i> B. Vile adn.	1479
47. <i>Sphaerocarpa circumscissilis</i> Ag.	1469
48. <i>Berardia</i> Clam.	1475
49. <i>Laetia</i> Ag.	1466
50. <i>peruviana</i> Ag.	1466

VIII. CISTACEAE.

51. <i>Leucocystis rhytidota</i> B.	1476
52. <i>cyrtogemma</i> Lamx.	1475
53. <i>gobulosa</i> Lamx.	1474
54. <i>batryoides</i> B.	1475
55. <i>obtus</i> Lamx.	1474
56. <i>Gigartina jalisco</i> B. Pl. XXXVII. Ag.	1466
57. <i>confervoides</i> Lamx.	1466
58. <i>dendroides</i> B.	1463
59. <i>Hypnea vasculiformis</i> Lamx.	1463

IX. DICOTY.

60. <i>Volubularia mediterranea</i> B.	1464
61. <i>Dicophaeria polygondota</i> Lamx.	1466
62. <i>Dicopha multifida</i> B.	1469
63. <i>impura</i> Lamx.	1468
64. <i>fusca</i> Lamx.	1465
65. <i>phatiana</i> B.	1466
66. <i>mediterranea</i> B.	1465
67. <i>spumaria</i> B.	1465

X. POLYCE.

68. <i>Cyatocera erinita</i> B.	1455
69. <i>hirsuta</i> Ag.	1464
70. <i>amoena</i> B.	1463
71. <i>schizoides</i> B.	1464
72. <i>Erian-meria</i> B.	1464
73. <i>abruptifolia</i> Ag.	1464
74. <i>fimbria</i> B.	1465
75. <i>Alcina</i> B. Pl. XXXV. Ag. 3	1466
76. <i>dissecta</i> Ag.	1465
77. <i>Sargassum distichum</i> Ag.	1464
78. <i>diversifolium</i> Ag.	1463
79. <i>subulifolium</i> B.	1463
80. <i>obtusum</i> B.	1464
81. <i>subulifolium</i> B.	1464

XI. LICHENACEAE.

82. <i>Collema lacunosum</i> Ach.	1463
83. <i>Vespetilia Hoffm.</i>	1464
84. <i>melanum</i> Ach.	1463
85. <i>argidum</i> Ach.	1463
86. <i>Copomyces pinnata</i> Ach.	1465
87. <i>Dactyloctenium</i> Ach.	1462
88. <i>Alcinum</i> Ach.	1463
89. <i>endocarpium</i> Ach.	1463

86	<i>Cladonia rostrata</i> Delis. V. ad n.™	1431
87	— <i>farosa</i> Delis.	1430
88	— <i>rangiferina</i> Delis.	1429
89	<i>Strogonium baryanum</i> Ach.	1428
90	<i>Ulex hircus</i> B.	1427
91	— <i>aristatus</i> B.	1426
92	— <i>hirsutus</i> Ach.	1425
93	<i>Ranunculus callosus</i> B.	1424
94	— <i>fastigiatus</i> Ach.	1423
95	— <i>serotinus</i> Ach.	1422
96	<i>Eretis faerhorae</i> B.	1421
97	— <i>granulosa</i> Ach.	1420
98	— <i>divaricata</i> Ach.	1419
99	<i>Ruscus tinctoria</i> Ach.	1418
100	<i>Nephrolepis parvifolia</i> Ach.	1417
101	— <i>resupinata</i> Ach.	1416
102	<i>Silene pubescens</i> Ach.	1415
103	<i>Ceteris glauca</i> Ach.	1414
104	<i>Borago schenckii</i> Dalm.	1413
105	— <i>calcarata</i> Ach.	1412
106	<i>Pennaria Delisii</i> B.	1411
107	<i>Parnassia puberula</i> Ach.	1410
108	— <i>venusta</i> Ach.	1409
109	<i>Ruellia Ach.</i>	1408
110	— <i>albida</i> Ach.	1407
111	— <i>Aquila</i> Ach.	1406
*112	— <i>concolor</i> Bory. Pl. XXXVII, fig. 2.	1405
113	— <i>conspersa</i> Ach.	1404
114	— <i>obovata</i> Ach.	1403
115	— <i>serotina</i> Ach.	1402
116	— <i>glauca</i> Ach.	1401
117	<i>Locustea cartilaginea</i> Ach.	1400
118	— <i>crassa</i> Ach.	1399
119	— <i>oleophylla</i> Ach.	1398
120	— <i>hermaphrodita</i> Ach.	1397
121	<i>Urtica scabra</i> Ach.	1396
122	— <i>Achardii</i> Ach.	1395
123	<i>Thelotrema exanthematicum</i> Ach.	1394
124	<i>Veronica fallax</i> Ach.	1393
125	— <i>peruviana</i> Ach.	1392
126	<i>Isidium rubiginosum</i> Ach.	1391
127	<i>Isidium rubiginosum</i> Fr.	1390
128	<i>Lecleria virens</i> Ach.	1389
129	— <i>diversa</i> Ach.	1388
130	— <i>Waltonii</i> Ach.	1387
131	— <i>fuliginea</i> Ach.	1386
132	— <i>prospiciens</i> R.	1385
133	— <i>lucida</i> Ach.	1384
134	— <i>funaria</i> Ach.	1383
135	<i>Endocarpus minutus</i> Ach.	1382

II. ACOTILEDONEÆ.

III. RUPICOLÆ.

136	<i>Riccia crystallina</i> L. Vide ad n.™	1384
137	<i>Riccia fluitans</i> Lind.	1380
138	<i>Anthoceros laevis</i> L.	1379
139	<i>Sphaerocarpon terrestris</i> Mich.	1378
140	<i>Torricella hypophylla</i> L.	1377
141	<i>Fimbria fimbriata</i> Noss.	1376
142	<i>Grimaldia hemisphaerica</i> Lind.	1375
143	— <i>dictyotoma</i> Radl.	1374
144	<i>Lanularia vulgaris</i> Mich.	1373
145	<i>Jaegermannia fuchsiana</i> B. Pl. XXXVII, fig. 1.	1372
146	— <i>Lyelli</i> Hook.	1371
147	— <i>inflata</i> Lind.	1370
148	— <i>hyalina</i> Lyell.	1369
149	— <i>compacta</i> Roth.	1368
150	— <i>resupinata</i> L.	1367
151	— <i>granulosa</i> Schrad.	1366

III. RUPICOLÆ.

152	<i>Fontinalis antipyretica</i> L.	1365
153	<i>Hypnum floridulum</i> Hedw.	1364
154	— <i>rotundifolium</i> L.	1363
155	— <i>heteroceras</i> Hedw.	1362
156	— <i>retusum</i> L.	1361
157	<i>Neckera crispata</i> Hedw.	1360
158	<i>Leucodon nigrum</i> Brid.	1359
159	<i>Leptodon Smithii</i> Brid.	1358
160	<i>Pterigandrum gracile</i> Hedw.	1357
161	<i>Pogonatum saxatile</i> Lind.	1356
162	<i>Funaria hygrometrica</i> Hedw.	1355
163	<i>Bercomia hypophylla</i> Brid.	1354
164	<i>Dryopteris pulchra</i> Brid.	1353
165	— <i>hypophylla</i> Brid.	1352
166	<i>Bryum hypnoides</i> Schreb.	1351
167	— <i>hercynicum</i> Swartz.	1350
168	— <i>capillare</i> L.	1349
169	— <i>longistylus</i> Swartz.	1348
170	<i>Syntrochia ruralis</i> Brid.	1347
171	<i>Trichostomum Barbatula</i> Schwag.	1346
172	<i>Orthotrichum Scarmii</i> Hornsch.	1345
173	<i>Encalypta vulgaris</i> Hedw.	1344
174	<i>Hedwigia aquatica</i> Hedw.	1343

IV. PILEOLÆ.

175	<i>Gymnogramma leptophyllum</i> Kaulf.	1330
176	<i>Ceteris effluvia</i> Willd.	1329
177	<i>Notochlana lanuginosa</i> Kaulf.	1328
178	<i>Polypodium vulgare</i> L.	1327
*179	<i>Hypopeltis lobata</i> B.	1326
*180	<i>Nephrodium patulum</i> B. Pl. XXXVI.	1325

181	<i>Aspidium Thelypteris</i> B. V. ad n. ^m	1336
182	<i>Asplenium Trichomanes</i> L.	1337
183	— <i>eburnum</i> Vir.	1338
184	— <i>Virgati</i> B.	1339
185	<i>Chaetanthus adans Swartz.</i>	1340
186	<i>Adiantum Capillus-Veneris</i> L.	1341
187	<i>Pteris aquilina</i> L.	1342

IV. STACUPTERIDAE.

188	<i>Ophiotropis Indistinctum</i> L.	1349
189	<i>Epipactis decurva</i> L.	1348

V. EUPHORBACEAE.

190	<i>Euphorbia variegata</i> Willd.	1357
191	— <i>paniculata</i> Willd.	1358
192	— <i>paludosa</i> B. Pl. XXXV.	1359
193	— <i>palustris</i> L.	1360
194	— <i>flavida</i> L.	1361

VII. CHLORACEAE.

195	<i>Chara vulgaris</i> L.	4
-----	--------------------------	---

III. MONOCOTYLEDONÆ.

VIII. LILIACEÆ.

196	<i>Lilium minus</i> L.	14
197	— <i>tricolor</i> L.	15

XIX. RAYIACÆ.

198	<i>Zostera marina</i> L.	1263
199	— <i>mediterranea</i> L.	1264
200	<i>Ruppia maritima</i> L.	1265
201	<i>Polanogon perfoliatum</i> L.	1266
202	— <i>gemmae</i> L.	1267
203	— <i>dentatum</i> L.	1268
204	— <i>maritima</i> L.	1269

XX. GRAMINEÆ.

205	<i>Hordeum maritimum</i> Willd.	170
206	— <i>maritimum</i> L.	169
207	— <i>bulbaceum</i> L.	171
208	— <i>vulgare</i> L.	omiss.
209	— <i>horridum</i> L.	omiss.
210	<i>Lolium perenne</i> L.	168
211	<i>Secale villosum</i> L.	176
212	— <i>cereale</i> L.	omiss.
213	<i>Triticum aestivum</i> L.	omiss.
214	— <i>hybernicum</i> L.	omiss.
215	— <i>turgidum</i> L.	omiss.
216	— <i>repens</i> L.	177
217	<i>Aegilops ovata</i> L.	178
218	— <i>emusa</i> Sibth.	174
219	— <i>trivialis</i> Willd.	175
220	— <i>condida</i> L.	175

221	<i>Roegneria indica</i> B. et Chaub. Pl. III.	179
	Fig. 2. Vide ad n. ^m	
222	— <i>robusta</i> Sw.	179
223	— <i>incarnata</i> L.	180
224	<i>Scleria alba</i> Smith.	187
225	<i>Cynodon elegans</i> Desf.	186
226	— <i>setosus</i> L.	185
227	— <i>aureus</i> L.	184
228	<i>Beira vivax</i> L.	186
229	— <i>maxima</i> L.	185
230	— <i>Eugenia</i> L.	187
231	<i>Poa rigida</i> L.	184
232	— <i>lana</i> Hook.	180
233	— <i>protensis</i> L.	182
234	— <i>trivialis</i> L.	183
235	— <i>bulbosus</i> L.	181
236	<i>Koeleria cristata</i> Pers.	185
237	— <i>glaberrima</i> Pers.	186
238	<i>Distichlis littoralis</i> Willd.	189
239	— <i>glomerata</i> L.	188
240	<i>Arundo Donax</i> L.	160
241	— <i>Phragmites</i> L.	161
242	— <i>sparganioides</i> L.	162
243	— <i>arvensis</i> L.	163
244	<i>Festuca amethystina</i> L.	128
245	— <i>uniflora</i> B. et Chaub.	130
246	— <i>ovina</i> L.	127
247	— <i>duriensis</i> L.	129
248	— <i>Myuros</i> L.	131
249	— <i>bromoides</i> L.	132
250	<i>Bromus rubens</i> L.	138
251	— <i>sterilis</i> L.	140
252	— <i>tectorum</i> L.	139
253	<i>Alopecurus Poir. Pl. V, fig. 2.</i>	137
254	— <i>superbus</i> L. Pl. V, fig. 2.	136
255	— <i>melis</i> L.	133
256	— <i>fasciculatus</i> Roth. Pl. IV.	135
257	— <i>spicatus</i> L.	134
258	— <i>remota</i> L.	142
259	— <i>pinnatus</i> L.	141
260	— <i>distachys</i> L.	143
261	<i>Avena fetida</i> L.	150
262	— <i>sativa</i> L.	151
263	— <i>compressa</i> Vill.	152
264	— <i>fragilis</i> L.	153
265	<i>Aira minuta</i> L.	110
266	— <i>coarctata</i> L.	111
267	<i>Malva minima</i> L.	114
268	— <i>arvensis</i> Retz.	113
269	— <i>clavata</i> L.	112
270	<i>Astilbeum odoratum</i> L.	95

371	<i>Cypripedium aculeatum</i> Mill.	96	341	<i>Scirpus lacustris</i> L.	57
372	<i>Alpeyria arvensis</i> Pers.	98	342	<i>Stenactis</i> Schrad.	68
373	<i>Agrostis</i> L.	91	343	<i>Holcus</i> L.	71
374	<i>Polypogon Monspeliensis</i> Desf.	106	344	<i>Socii</i> Nees.	66
375	<i>Phleum lanceolatum</i> Schrad.	95	345	<i>polystachia</i> L.	65
376	<i>crinitum</i> Host.	94	346	<i>Sclerurus Mariensis</i> L.	50
377	<i>Phalaris paradoxa</i> L.	98	347	<i>mutans</i> L.	57
378	<i>bulbosus</i> L.	97	348	<i>nigricans</i> L.	58
379	<i>Panicum Cru-Galli</i> L.	100	349	<i>Cyperus macranthus</i> Retz.	64
380	<i>repens</i> L.	99	350	<i>strictus</i> L.	63
381	<i>Stipa torilis</i> Desf.	149	351	<i>flavescens</i> L.	add. 63
382	<i>aristata</i> Gauss.	148	352	<i>diffusus</i> L.	62
383	<i>Milium caeruleum</i> Desf.	104	353	<i>comans</i> Sibth.	61
384	<i>mobiferum</i> Cav.	105	354	<i>rotundus</i> L.	60
385	<i>Agrostis Spica venti</i> L.	109	355	<i>longus</i> L.	59
386	<i>aculeata</i> Brot.	108	XXII. TYPEACEA.		
387	<i>pergens</i> Schreb.	107	*356 <i>Typha angustata</i> B. et Chaub.		
388	<i>Digitaria sanguinalis</i> Karst.	101	XXIII. ANOIDEA.		
389	<i>caldasia</i> Schrad.	100	357	<i>Acornus Galamus</i> L.	477
390	<i>Beckmannia crumifolia</i> Host.	105	358	<i>Aronia Arctostaphylos</i> L.	253
391	<i>Lagurus arvensis</i> L.	151	359	<i>tenax</i> L.	155
392	<i>Saccharum cylindricum</i> Lamk.	158	360	<i>maculatum</i> L.	153
393	<i>flavens</i> L.	159	361	<i>italicum</i> Mill.	154
394	<i>Andropogon furcatus</i> L.	156	362	<i>Dracontium</i> L.	151
395	<i>distachyon</i> L.	155	XXIV. PALME.		
396	<i>Ichneumon</i> L.	157	*363 <i>Phoenix dactylifera</i> L.		
397	<i>Holcus Sorghum</i> L.	144	XXV. JUNCUS.		
398	<i>ceruus</i> Willd.	145	*364 <i>Juncus nodulosus</i> B. et Chaub. Pl. XI.		
399	<i>halyensis</i> L.	146	365	<i>fig.</i>	485
400	<i>lanatus</i> L.	147	366	<i>compastus</i> L.	486
401	<i>Zeus Mays</i> L.	73	367	<i>Forsteri</i>	add. 487
XXI. CYPERACEA.					
362	<i>Carex riparia</i> Willd.	87	368	<i>aristata</i> Poll.	484
363	<i>ampullacea</i> Good.	88	369	<i>Festuca</i> Gay.	483
364	<i>depressa</i> Good.	85	370	<i>temperata</i> Ehrh.	481
365	<i>maritima</i> Scop.	82	371	<i>Rafines</i> L.	483
366	<i>distans</i> L.	80	372	<i>maritima</i> L.	479
367	<i>fulva</i> Good.	81	373	<i>arvensis</i> L.	478
368	<i>hirsuta</i> L.	80	374	<i>glauca</i> L.	480
369	<i>glauca</i> Scop.	84	XXVI. ALIENACEA.		
370	<i>acuta</i> L.	89	375	<i>Trigonotis Barclayi</i> Loh.	506
371	<i>elongata</i> L.	78	376	<i>Alisma Plantago</i> L.	508
372	<i>crucata</i> L.	76	XXVII. SPARGANACEA.		
373	<i>arvensis</i> L.	85	377	<i>Taraxacum officinale</i> L.	150
374	<i>diversa</i> Good.	77	378	<i>Smilax nigra</i> Willd.	151
375	<i>stricta</i> Good.	78	379	<i>aspera</i> L.	150
376	<i>repens</i> L.	78	380	<i>Cervilla</i> majus L.	475
377	<i>intermedia</i> Good.	74	381	<i>multiflora</i> L.	476
378	<i>distans</i> Desf.	73	382	<i>Asparagus aplyllus</i> L.	473
379	<i>Scirpus dichotomus</i> L.	70	383	<i>vestitus</i> L.	474
380	<i>maritimus</i> L.	69	384	<i>acutifolius</i> L.	472

XXVII. COMPOSITÆ.

364	<i>Colobium variegatum</i> L. V. ad n. ^m	507
365	<i>Vaccinium nigrescens</i> L.	505
XXIX. EUPHORB.		
366	<i>Lilium candidum</i> L.	443
367	<i>Fruticaria scutellaria</i> Bieb.	444
368	<i>Tulipa Silchesteriana</i> Sibth.	445

XXX. APPROB.

369	<i>Alcea picta</i> L.	470
370	<i>Agave americana</i> L.	469
371	<i>Allium montanum</i> Sibth. et Sibth.	440
372	<i>guttatum</i> Steud.	439
373	<i>margaritaceum</i> Sibth.	437
374	<i>rumex</i> L.	435
375	<i>albus</i> Suppl.	436
376	<i>Chamaem. Betz.</i>	434
377	<i>grecum</i> d'Urb.	433
378	<i>subulatum</i> L.	431
379	<i>apollinarium</i> L.	430
380	<i>sativum</i> L.	429
381	<i>Perroni</i> L.	428
382	<i>Ornithogalum pyrenaicum</i> L.	450
383	<i>latum</i> L.	449
384	<i>fuchianum</i> Willd.	455
385	<i>montanum</i> Sibth. et Sibth.	454
386	<i>rubrum</i> L.	453
387	<i>umbellatum</i> L.	451
388	<i>sativum</i> L.	451
389	<i>arvense</i> L.	449
390	<i>Hyacinthus comosus</i> L.	465
391	<i>racemosus</i> L.	466
392	<i>monanthus</i> L.	467
393	<i>spinosus</i> Sibth. et Sibth.	468
394	<i>Scilla maritima</i> L.	461
395	<i>astomatella</i> L.	464
396	<i>anacrus</i> L.	462
397	<i>hispida</i> L.	463
398	<i>Anthriscum graecum</i> L.	460
399	<i>Asphodelus ramosus</i> L.	456
400	<i>sticticus</i> L.	457
401	<i>arvensis</i> Lam.	458
402	<i>latius</i> L.	459

XXXI. NUCIFERÆ.

403	<i>Galanthus nivalis</i> L.	431
404	<i>Narcissus arvensis</i> L.	441
405	<i>Tazetta</i> L.	442
406	<i>Pantherium nardifolium</i> L.	448
407	<i>Anacardium latius</i> L.	447
408	<i>cinerea</i> Sibth.	446

XXXII. LILIIFERÆ.

409	<i>Crocus sativus</i> Ker. Vide ad n. ^m	47
410	<i>Beyl. Gay.</i> Pl. III, fig. 1.	45
411	<i>hispida</i> Mill.	44
412	<i>Pollackii</i> Goldb.	44
413	<i>insignitell.</i> et Ch. Pl. II, fig. 2.	43
414	<i>nivalis</i> B. et Ch. Pl. II, fig. 3.	42
415	<i>Isis Bulbiferum</i> L.	48
416	<i>Gladiolus communis</i> L.	49
417	<i>Iris tuberosa</i> L.	55
418	<i>Syrinchium</i> L.	53
419	<i>Pseudocrocus</i> L.	54
420	<i>angularis</i> Poir.	53
421	<i>parvula</i> L.	50
422	<i>forestina</i> L.	51

XXXIII. ORCHIDÆ.

423	<i>Lipodermis abortivum</i> Swartz.	1240
424	<i>Epipactis latifolia</i> Swartz.	1247
425	<i>confusa</i> Swartz.	1246
426	<i>Nidus-Ant.</i> Swartz.	1245
427	<i>Neottia ustulata</i> Cand.	1242
428	<i>Scirpus cordigera</i> L.	1245
429	<i>longistylis</i> Ten.	1241
430	<i>lingua</i> L.	1241
431	<i>Ophrys</i>	
	fig. 1, et Pl. XXXII, fig. 8.	1239
432	<i>Bombus</i> Link. Pl. XXXII,	
	fig. 7.	1238
433	<i>Tachyspora</i> Willd. Pl. XXXI,	
	fig. 2.	1237
434	<i>Asperula</i> Willd. Pl. XXXII,	
	fig. 6.	1236
435	<i>arvensis</i> Lind. Pl. XXXII, fig. 4.	1235
436	<i>Ferraria-Equisum</i> Desf. Pl. XXXII,	
	fig. 5.	1235
437	<i>Trachodespora</i> Willd. Pl. XXXII,	
	fig. 3.	1233
438	<i>latius</i> Car. Pl. XXXII, fig. 2.	1232
439	<i>farum</i> Link. Pl. XXXII, fig. 1.	1231
440	<i>Orchis pyramidalis</i> L.	1230
441	<i>carophylla</i> L.	1229
442	<i>acuminata</i> Desf.	1228
443	<i>longistylis</i> Swartz.	1227
444	<i>longistylis</i> Link.	1226
445	<i>papilionacea</i> L.	1225
446	<i>latifolia</i> L.	1224
447	<i>maculosa</i> L.	1223
448	<i>pollux</i> L.	1222
449	<i>longistylis</i> Desf.	1221
450	<i>trachodespora</i> Ad. Brong. Pl. XXX,	
	fig. 2.	1220

451	<i>Orcis campestris</i> L.	Vide ad n. ^o 1319
452	<i>ambaculus</i> L.	1318
453	<i>latifolia</i> L.	1317
454	<i>acutifera</i> Ad. Brong. Pl. XXX,	
	fig. 1.	1316
455	<i>nigra</i> Sibth.	1315

IV. DICOTYLEDONEÆ.

XXXII. CUSCUTACEÆ.

456	<i>Picus Ficus</i> L.	1384
457	<i>Holperensis</i> Ait.	1383
458	<i>maritima</i> L.	1385
459	<i>Cupressus sempervirens</i> L.	1386
460	<i>Juniperus communis</i> L.	1388
461	<i>Oxycedrus</i> L.	1317
462	<i>Sedum</i> L.	1320
463	<i>Pharosia</i> L.	1319
464	<i>Ephedra distachia</i> L.	1321

XXXV. ADENTACEÆ.

465	<i>Platanus orientalis</i> L.	1381
466	<i>Carpinus Betula</i> L.	1380
467	<i>Corylus Avellana</i> L.	amist.
468	<i>Quercus coccifera</i> L.	1375
469	<i>infectoria</i> Oliv.	1374
470	<i>Ilex</i> L.	1373
471	<i>Bellina</i> Desf.	1372
472	<i>Egile</i> L.	1371
473	<i>Rubus</i> L.	1377
474	<i>pycnocaulus</i> Hoffm.	1378
475	<i>Catanen vulgaris</i> Lamh.	amist.
476	<i>Populus nigra</i> L.	1313
477	<i>fruticosa</i> Poir.	1314
478	<i>alba</i> L.	1312
479	<i>Salix alba</i> L.	1300
480	<i>fragilis</i> L.	1299
481	<i>triandra</i> L.	1298
482	<i>amplexicaulis</i> B. et Chamb.	
	Pl. XXXIV	1297
483	<i>chiron</i> L.	1301
484	<i>caprea</i> L.	1300
485	<i>Betula Alna</i> L.	1296
486	<i>Ulmus campestris</i> L.	1314
487	<i>Celtis australis</i> L.	1345

XXXVI. ERICACEÆ.

488	<i>Ficus Carica</i> L.	1323
489	<i>Morus nigra</i> L.	amist.
490	<i>Urtica urens</i> L.	1257
491	<i>diocia</i> L.	1260
492	<i>membranacea</i> Poir.	1258
493	<i>pitulifera</i> L.	1259

494	<i>Parietaria judaica</i> L.	Vide ad n. ^o 1298
495	<i>caprea</i> L.	1299
496	<i>officinalis</i> L.	1297
497	<i>Canabis sativa</i> L.	amist.

XXXVII. RUPESTRACEÆ.

498	<i>Mercurialis annua</i> L.	1316
499	<i>perennis</i> L.	1315
500	<i>Euphorbia Chamaecrista</i> L.	638
501	<i>Ajua</i> L.	635
502	<i>Lathyrus</i> L.	637
503	<i>Papua</i> L.	636
504	<i>exigua</i> L.	638
505	<i>Myrrina</i> L.	632
506	<i>carthagenica</i> Charb.	630
507	<i>Paralica</i> L.	632
508	<i>hispida</i> Desf.	619
509	<i>dendroica</i> L.	618
510	<i>pilosa</i> L.	add. 634
511	<i>platyphylla</i> L.	add. 633
512	<i>verrucosa</i> L.	add. 632
513	<i>arguta</i> Soland.	631
514	<i>pterocarpa</i> Brot.	630
515	<i>caprea</i> L.	617
516	<i>Helianthus</i> L.	629
517	<i>oleopica</i> L.	628
518	<i>Papua</i> L.	626
519	<i>Chamaecrista</i> L.	625
520	<i>Ricinus communis</i> L.	1288
521	<i>Croton tigliarius</i> L.	1286
522	<i>verbascifolius</i> Willd. Pl.	
	XXXIII	1287

XXXVIII. ERICACEÆ.

523	<i>Asarum europaeum</i> L.	606
524	<i>Aristolochia reticulata</i> L.	1269
525	<i>ampelodes</i> L.	1268
526	<i>Cytinus Hypocistis</i> L.	1250

XXXIX. ERICACEÆ.

527	<i>Elaeagnus orientalis</i> L.	1266
-----	--------------------------------	------

XL. ERICACEÆ.

528	<i>Oxyris alba</i> L.	1303
529	<i>Thesium humile</i> Vahl.	354

XLI. ERICACEÆ.

530	<i>Daphne Mezereum</i> L.	315
531	<i>oleoides</i> L.	519
532	<i>Gaultheria</i> L.	518
533	<i>diocia</i> L.	516
534	<i>Tartarococcus</i> L.	517
535	<i>Pasquian hirsuta</i> L.	500

RHIZ. POLYTHORÆ.

556	<i>Polygonum epistemon</i> Sm. et Sch- thorp. Vide ad n.º	518
557	— <i>Barbati</i> All.	517
558	— <i>acutidens</i> L.	518
559	— <i>maritimum</i> L.	515
560	— <i>lapathifolium</i> L.	514
561	— <i>visperatum</i> L.	515
562	— <i>hirsutum</i> L.	511
563	— <i>ambrosioides</i> L.	514
564	— <i>hyssopifolium</i> L.	497
565	— <i>arvense</i> L.	503
566	— <i>terrestris</i> L.	501
567	— <i>spinosa</i> L.	500
568	— <i>alpinum</i> L.	499
569	— <i>aquaticum</i> L.	498
570	— <i>obtusifolium</i> L.	496
571	— <i>perfoliatum</i> L.	495
572	— <i>perfoliatum</i> L.	494
573	— <i>patens</i> L.	493

RHIZ. UMBELLIFERÆ.

555	<i>Lactuca scariola</i> L.	510
-----	----------------------------	-----

RHIZ. CHENOPODIÆ.

556	<i>Atriplex repens</i> d'Urv.	557
557	— <i>lanceolata</i> L.	556
558	— <i>rosa</i> L.	555
559	— <i>perfoliata</i> L.	554
560	— <i>halimifolia</i> L.	553
561	— <i>chene-podii</i> Bonni-Henrici L.	552
562	— <i>altum</i> L.	548
563	— <i>pinoides</i> L.	549
564	— <i>rubrum</i> L.	546
565	— <i>frutescens</i> Schrad.	551
566	— <i>Betula</i> L.	551
567	— <i>ambrosioides</i> L.	550
568	— <i>halimifolia</i> L.	add. 551
569	— <i>halimifolia</i> L.	558
570	— <i>Sida</i> L.	559
571	— <i>Echinos</i> Labill.	560
572	— <i>halimifolia</i> L.	5
573	— <i>frutescens</i> L.	5
574	— <i>macrocarpa</i> Moric.	5
575	— <i>Thellipticum</i> Gynocremis L.	1269

RHIZ. UMBELLIFERÆ.

576	<i>Amaranthus retrofractus</i> L.	1268
577	— <i>Rhus</i> L.	1266
578	— <i>cyathia</i> Desf.	1267

III.

RHIZ. PRUNELLIFERÆ.

579	<i>Prunella spinosa</i> L.	Vide ad n.º
580	— <i>laevigata</i> L.	515
581	— <i>alba</i> L.	517
582	— <i>pinus</i> L.	518
583	— <i>cerisea</i> L.	519
584	— <i>Sorbus</i> L.	520
585	— <i>Cerasus</i> L.	521
586	— <i>Pyrus</i> L.	522
587	— <i>penula</i> L.	523

RHIZ. PRUNELLIFERÆ.

588	<i>Stellaria Armeria</i> L.	497
589	— <i>andalese</i> B. et Choub. Pl. X.	491
590	— <i>limensis</i> L.	495
591	— <i>oleifolia</i> Poir.	494
592	— <i>de-hatona</i> Cav.	495
593	— <i>bellidifolia</i> Guss.	496
594	— <i>palustris</i> Sm. et Sibb.	497
595	— <i>sericea</i> L.	498
596	— <i>ethiops</i> L.	499
597	— <i>sinensis</i> L.	498
598	— <i>floribunda</i> L.	498

RHIZ. GIBBERIFERÆ.

599	<i>Gibberis Alypum</i> L.	184
-----	---------------------------	-----

RHIZ. PRIMULACEÆ.

600	<i>Sambucus Valeriana</i> L.	509
601	— <i>Cyclamen europæum</i> L.	506
602	— <i>peruvianum</i> Ait.	505
603	— <i>repandum</i> Sibb.	507
604	— <i>primula</i> acutifolia Jacq.	504
605	— <i>officinalis</i> Jacq.	504
606	— <i>argentea</i> L.	508
607	— <i>lychnis</i> L.	508
608	— <i>argentea</i> Sibb.	508
609	— <i>alpestris</i> L.	509

R. JARDINIERÆ.

610	<i>Finaria</i> Orna L.	9
611	— <i>Jasminum</i> humile L.	5
612	— <i>Ligustrum</i> vulgare L.	10
613	— <i>Phyllis</i> latifolia L.	6
614	— <i>perfoliata</i> B. et Choub.	7
615	— <i>Olea</i> europæa L.	8

R. ACANTHIFERÆ.

616	<i>Acanthus spinosus</i> L.	811
-----	-----------------------------	-----

RHIZ. VERBENACEÆ.

617	<i>Verbena nuda</i> L.	752
618	— <i>officinalis</i> L.	750
619	— <i>Vitis</i> Agave-castus L.	810

45

LIV. OROBANCH.

600	<i>Orobancha ramosa</i> L. Vile ad m.	818
601	— <i>curvata</i> Vill.	819
602	<i>Epithymum</i> Cand.	817
603	<i>ascophyllum</i> Sm.	816
604	<i>grandiflora</i> Bory et Chaub.	
	Pl. XXII.	815

LIV. LEPIDOLARIE.

605	<i>Utricularia vulgaris</i> L.	813
-----	--------------------------------	-----

LV. SCROFULARIÆ.

* *Antirrhinum*.

606	<i>Digitalis purpurea</i> Wald. et Kit.	813
607	<i>Scrofularia toxica</i> L.	818
608	— <i>camisa</i> L.	809
609	<i>chrysanthemifolia</i> Willd.	808
610	— <i>pergrina</i> L.	807
611	— <i>nodosa</i> L.	806
612	<i>Antirrhinum majus</i> L.	805
613	— <i>linearis</i> L.	804
614	— <i>triphyllos</i> L.	add. 804
615	— <i>repens</i> L.	803
616	<i>Pulsatillum</i> L.	802
617	— <i>chalybeus</i> L.	801
618	— <i>arvensis</i> L.	800
619	— <i>gracilis</i> B. et Chaub. Pl. XXI.	799
620	— <i>pilosum</i> L.	798

** *Rhinanthus*.

621	<i>Eschschia officinalis</i> L.	797
622	<i>Bartsia latifolia</i> Sm.	796
623	— <i>viscosa</i> L.	795
624	— <i>Trisagris</i> L.	794
625	<i>Veronica Cymbalaria</i> Vahl.	31
626	— <i>Androsifolia</i> L.	31
627	— <i>filiformis</i> Sm.	30
628	— <i>agrestis</i> L.	19
629	— <i>arvensis</i> L.	18
630	— <i>prostrata</i> Rich.	17
631	<i>Chamaedrifolia</i> B. et Chaub.	
	Pl. I.	16
632	— <i>latifolia</i> L.	15
633	— <i>Angelica</i> L.	14
634	— <i>Beccabunga</i> L.	13
635	— <i>spicata</i> L.	12
636	— <i>aperta</i> L.	11

*LV. LABIATÆ.

637	<i>Prasium majus</i> L.	793
638	<i>Scutellaria Galamum</i> All.	791
639	<i>Pulsatilla vulgaris</i> L.	790

640	<i>Origanium onites</i> L. Vile ad m.	781
641	— <i>purpureum</i> d'Urv.	780
642	— <i>vulgaris</i> L.	779
643	<i>Clinopodium vulgare</i> L.	778
644	<i>Melissa Melanophylla</i> L.	770
645	<i>Melissa officinalis</i> L.	769
646	— <i>grandiflora</i> L.	768
647	— <i>Nepeta</i> L.	768
648	<i>Thymus creticus</i> Brot.	765
649	— <i>Acyris</i> L.	766
650	— <i>Tenagium</i> L.	765
651	— <i>diversifolius</i> Schk.	764
652	— <i>glaberrimus</i> Hoff. ex Link.	763
653	<i>Mentha</i> L.	766
654	— <i>viridis</i> L.	765
655	— <i>reticulata</i> L.	763
656	— <i>temulentia</i> d'Urv.	764
657	<i>Satureja</i> L.	764
658	— <i>grana</i> L.	763
659	<i>Levanderia spica</i> L.	766
660	— <i>Stachys</i> L.	767
661	<i>Nepeta argolica</i> B. et Chaub. Pl. XVI.	748
662	<i>Sideritis cretica</i> L.	749
663	— <i>romana</i> L.	750
664	<i>Stachys nigra</i> B. et Chaub. Pl. XVII.	762
665	— <i>acutifolia</i> B. et Chaub.	768
666	— <i>cretica</i> L.	769
667	<i>Taurinensis</i> Poit.	764
668	— <i>heterophylla</i> Desf.	763
669	— <i>condida</i> B. et Chaub. Pl. XIX.	766
670	— <i>canariensis</i> B. et Chaub. Pl. XVIII.	
	Fig. 1.	765
671	— <i>laevigata</i> Jacq.	769
672	<i>Lanum amphilepis</i> L.	761
673	— <i>purpureum</i> L.	760
674	— <i>ragusum</i> Ait.	758
675	— <i>bifidum</i> Cyr.	759
676	<i>Lamium catharticum</i> d'Urv.	add. 757
677	— <i>gorgonicum</i> L.	767
678	<i>Ballota nigra</i> L.	770
679	<i>Marubium vulgare</i> L.	772
700	— <i>acridulum</i> L.	771
701	<i>Phlomis chalcidica</i> B. Chaub. Pl. XX.	776
702	— <i>Herba-vesti</i> L.	774
703	— <i>canariensis</i> Schk.	775
704	— <i>fruticosa</i> L.	775
705	<i>Moluccella spinosa</i> L.	777
706	<i>Tenacium</i> L.	763
707	— <i>farum</i> L.	769
708	— <i>Chamaedrifolia</i> L.	761
709	— <i>acridula</i> Schreb.	760

PAR FAMILLES NATURELLES.

353

213	<i>Tenorella succowia</i> L. Vide ad n. ^o 253	258	<i>Symphytum brachium</i> Bory et Chamb. Pl. VII. Vide ad n. ^o 269
214	— <i>isa</i> L. 258	259	<i>Oenothera ruscifolia</i> Bieb. 269
215	<i>Chamaepitys</i> L. 257	260	<i>Calluna</i> Waldst. et Kit. 260
216	<i>Alnus reptans</i> L. 256	261	<i>Achillea</i> L. 261
217	<i>Salvia verticillata</i> L. 255	262	<i>Pulmonaria officinalis</i> L. 260
218	— <i>claudens</i> L. 254	263	<i>Lithospermum adpressum</i> Vahl. 256
219	<i>Veronica</i> L. 253	264	— <i>arvensis</i> L. 256
220	<i>Silene</i> Sm. 252	265	<i>tinctoria</i> Vahl. 257
221	<i>prostrata</i> L. 251	266	<i>orientalis</i> L. 254
222	<i>viridis</i> L. 250	267	<i>Echium affatum</i> Sm. et Sibth. add. 264
223	<i>rigens</i> Sibth. 249	268	— <i>craticum</i> L. add. 264
224	<i>caerulea</i> Sibth. 248	269	<i>plantaginifolium</i> L. 264
225	<i>trioba</i> L. 247	270	<i>italicum</i> L. 265
226	<i>officinalis</i> L. 246	271	<i>vulgaris</i> L. 263
227	<i>Reynardus officinalis</i> L. 245	272	<i>Heliotropium europaeum</i> L. 264
XVII. SOLANACEÆ.			
228	<i>Celastrus scandens</i> Bory et Chamb. Pl. XXIII. Bq. 2. 244	273	— <i>villosum</i> Desf. 243
229	— <i>Dunali</i> B. et Chamb. add. 242	274	<i>europaeum</i> L. 243
230	— <i>aristata</i> L. 241	275	<i>Cerithia minima</i> Sm. et Sibth. 274
231	<i>Verbascum thapsus</i> L. 240	276	— <i>aspera</i> Roth. 276
232	— <i>sinuatum</i> L. 239	XIX. ERICACEÆ.	
233	— <i>Thapsus</i> L. 238	277	<i>Saxifraga hypnoides</i> L. 245
234	<i>Hesperis matronalis</i> L. 237	XX. CISTACEÆ.	
235	<i>Nicotiana glauca</i> L. 236	278	<i>Cistus minor</i> Berth. 255
236	— <i>Tabacum</i> L. 235	279	<i>Cistus creticus</i> L. 256
237	<i>Datura stramonium</i> L. 234	280	<i>Convolvulus Soldanella</i> L. 258
238	<i>Atropa Mandragora</i> L. 233	281	— <i>Atrium</i> Bieb. 257
239	<i>Capsicum annuum</i> L. 232	282	— <i>arvensis</i> L. 256
240	<i>Physalis peruviana</i> L. 231	283	<i>capitata</i> L. 255
241	<i>Solanum Lycopersicon</i> L. 230	284	— <i>altissima</i> L. 254
242	— <i>tuberosum</i> L. 229	285	<i>chamaejasme</i> Lamk. 253
243	— <i>Dulcamara</i> L. 228	286	<i>prostrata</i> L. 252
244	<i>Pseudo-capsicum</i> L. 227	287	<i>Dorycnium</i> L. 251
245	<i>nigrum</i> L. 226	288	<i>Cotoneaster</i> L. 250
246	<i>Melastoma</i> L. 225	289	<i>Ceanothus</i> L. 249
247	<i>Lycium europaeum</i> L. 224	XXI. GENTIANACEÆ.	
XXII. BORAGINACEÆ.			
248	<i>Cynoglossum pictum</i> Ait. 223	290	<i>Chelidonium majus</i> L. 248
249	— <i>montanum</i> Lamk. 222	291	<i>Erythraea auriculata</i> Pers. 247
250	<i>Myosotis salsola</i> Vill. 221	292	<i>spicata</i> Pers. 246
251	— <i>Lappula</i> L. 220	293	<i>Centaurea</i> Pers. 245
252	— <i>hyssopus</i> Ehrh. 219	XXIII. ANGIOSPERMACEÆ.	
253	— <i>arvensis</i> L. 218	294	<i>Cyananthus monophyllus</i> L. 244
254	<i>Asparagus prostratus</i> L. 217	295	— <i>arvensis</i> L. 243
255	<i>Borragia officinalis</i> L. 216	296	<i>Asclepias fruticosa</i> L. 242
256	— <i>cracca</i> Willd. 215	297	<i>Nerium Oleander</i> L. 241
257	<i>Anchusa paniculata</i> Ait. 214	298	<i>Vicia herbacea</i> Waldst. et Kit. 240
258	— <i>hybrida</i> Ten. 213	XXIV. ERICACEÆ.	
259	— <i>stictica</i> L. 212	299	<i>Erica multiflora</i> L. 240
260	<i>Lycopus virgatus</i> L. 211	300	— <i>verticillata</i> Forsk. 239
		301	— <i>arvensis</i> L. 238

803	<i>Arbutus Uva-Ed.</i> L.	Vide ad n.º	533.
803	<i>Androsace</i> L.		534.

LXX. CARYOPHYLLACEÆ.

804	<i>Phytolacca virginica</i> Willd.		509
805	<i>Cotoneaster hybridus</i> L.		510
806	<i>Syracusa</i> L.		510
807	<i>deschampsii</i> Sibth.		510
808	<i>Erion</i> L.		511
809	<i>repens</i> Sibth.		511
810	<i>venetorum</i> Andr.		511
811	<i>romanticus</i> Sibth.		511
812	<i>parva</i> L.		511
813	<i>reticulata</i> L.		511

LXXI. STYRACHEÆ.

* *Cickareææ.*

814	<i>Sorbus aucuparia</i> L.		1117
815	<i>Cickarum alba</i> L.		1114
816	<i>Bodicea</i> L.		1115
817	<i>pinus</i> L.		1116
818	<i>Calanthe gracilis</i> L.		1117
819	<i>lata</i> L.		1117
820	<i>Lapidea Zacintha</i> L.		1117
821	<i>stellata</i> L.		1117
822	<i>acuminata</i> L.		1117
823	<i>Hyoscyamus aureus</i> L.		1117
824	<i>rhaphanoides</i> L.		1117
825	<i>Hypochaeris radicata</i> L.		1117
826	<i>extensa</i> B. et Chev.		1117
827	<i>Crepis virginica</i> Desf.		1117
828	<i>incarnum</i> L.		1117
829	<i>viridis</i> L.		1117
830	<i>Dianthus</i> L.		1117
831	<i>Alpida Waldst. et Kit.</i>		1117
832	<i>rubra</i> L.		1117
833	<i>Nemorosus</i> Gouan.		1117
834	<i>hirsuta</i> L.		1117
835	<i>Hieracium prostratum</i> Vahl.		1117
836	<i>Pulsilla</i> L.		1117
837	<i>Leonidion purpureum</i> L'Hér.		1117
838	<i>incanum</i> Cand.		1117
839	<i>Astrum</i> L.		1117
840	<i>tuberosum</i> L.		1117
841	<i>Alpidium</i> L.		1117
842	<i>Alpidium</i> L.		1117
843	<i>Taraxacum</i> L.		1117
844	<i>Prunella muralis</i> L.		1117
845	<i>Lactuca arvensis</i> Desf.		1117
846	<i>lanceolata</i> Lamk.		1117
847	<i>pellucida</i> L.		1117

848	<i>Scorzonera messasiaca</i> B. et Ch. Pl. XXVIII, fig. 1.	Vide ad n.º	1085
849	<i>perfoliata</i> L.		1085
850	<i>Tragopogon pinnatifidus</i> L.		1085
851	<i>perfoliata</i> L.		1085
852	<i>erectus</i> L.		1077
853	<i>major</i> Jacq.		1078
854	<i>Tragopogon glaber</i> L.		1077

** *Carduaceæ.*

855	<i>Carduus corymbosus</i> L.		1110
856	<i>carduus</i> L.		1115
857	<i>lanceolatus</i> L.		1114
858	<i>Asteris gemmifera</i> L.		1115
859	<i>acutifolia</i> L.		1114
860	<i>Carduus lanceolatus</i> L.		1114
861	<i>corymbosus</i> L.		1114
862	<i>Cyanus hirsutus</i> Ait.		1114
863	<i>humilis</i> L.		1115
864	<i>Scythicus</i> L.		1114
865	<i>Onopordon arvensis</i> L.		1115
866	<i>gracilis</i> Gouan.		1115
867	<i>Alpinus</i> L.		1115
868	<i>Carduus Galathea</i> B. et Chev.		1115
869	<i>erigeron</i> L.		1115
870	<i>italicus</i> Sav.		1115
871	<i>gracilis</i> L.		1115
872	<i>Asteris</i> L.		1115
873	<i>stellatus</i> L.		1115
874	<i>violaceus</i> Jacq.		1115
875	<i>Hippocrepis</i> B. et Chev. Pl. XXX, fig. 1.		1115
876	<i>erigeron</i> L.		1115
877	<i>tenax</i> Sm.		1115
878	<i>princeps</i> L.		1115
879	<i>Glycerhiza</i> Sm. et Sibth.		1115
880	<i>molle</i> L.		1115
881	<i>Marianus</i> L.		1115
882	<i>marianus</i> L.		1115
883	<i>arvensis</i> Sibth.		1115
884	<i>Serratula Chamaejasme</i> L.		1115

*** *Corymbiferae.*

885	<i>Echinops spheeratus</i> L.		1110
886	<i>sphaerocaulis</i> L.		1110
887	<i>Calandula arvensis</i> L.		1110
888	<i>Gentiana eryngioides</i> Lamk.		1110
889	<i>rupestris</i> L.		1110
890	<i>arvensis</i> Sibth.		1110
891	<i>raphanoides</i> Sibth.		1110
892	<i>arvensis</i> L.		1110
893	<i>arvensis</i> L.		1110
894	<i>relativus</i> L.		1110

895	<i>Cestrum Calotropae</i> L. Vide ad n.°	1180
896	— <i>Acridifolia</i> L.	1199
897	— <i>spineae</i> L.	1198
898	— <i>gracilis</i> L.	1197
899	— <i>montana</i> L.	1196
900	— <i>paniculata</i> L.	1185
901	— <i>crispata</i> L.	1194
902	<i>Euphathium apuritanum</i> L.	1193
903	— <i>spineum</i> L.	1192
904	<i>Achillea ascyphoides</i> L.	1191
905	— <i>lanceolata</i> L.	1190
906	— <i>radialis</i> L.	1189
907	<i>Anthemis arvensis</i> L.	1188
908	— <i>foetida</i> Bert.	1187
909	— <i>maritima</i> L.	1186
910	— <i>lanceolata</i> L.	1185
911	— <i>pedunculata</i> Desf.	1184
912	— <i>Gata</i> L.	1183
913	<i>Anacyclus periclymenus</i> B. et Chab.	
	Pl. XXVIII, fig. 2.	1183
914	<i>Matricaria Canadensis</i> L.	1181
915	— <i>antennaria</i> L.	1180
916	<i>Chrysanthemum coronarium</i> L.	1179
917	<i>Bellis aeneas</i> L.	1178
918	— <i>perennis</i> L.	1177
919	— <i>zythensis</i> Cyr.	1176
920	<i>Desonchium Pandalanderi</i> L.	1175
921	<i>Inula chrysanthemoides</i> L.	1174
922	— <i>Palustris</i> L.	1173
923	— <i>Oculus Christi</i> L.	1172
924	— <i>radix</i> L.	1171
925	— <i>dyrrhacina</i> L.	1170
926	<i>Cnicus maritimus</i> L.	1169
927	<i>Senecio transsilvanicus</i> Jacq.	1168
928	— <i>lividus</i> L.	1167
929	— <i>trilobus</i> L.	1166
930	— <i>vulgaris</i> L.	1165
931	<i>Tenella Fergana</i> L.	1164
932	<i>Erigeron crispus</i> Pour.	1163
933	— <i>canadensis</i> L.	1162
934	— <i>viscosus</i> L.	1161
935	<i>Cotula corniculata</i> L.	1160
936	— <i>lanceolata</i> Sibth.	1159
937	— <i>serotina</i> L.	1158
938	<i>Nicotiana glauca</i> Desf.	1157
939	<i>Gnaphalium germanicum</i> Smith.	1156
940	— <i>gallicum</i> Smith.	1155
941	— <i>alpinum</i> L.	1154
942	— <i>luteo-album</i> L.	1153
943	— <i>Stachys</i> L.	1152
944	<i>Artemisia campestris</i> L.	1151

945	<i>Artemisia arbuscula</i> L. Vide ad n.°	1150
946	<i>Santolina maritima</i> L.	1149
947	<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	1148
948	<i>Caulis verbenacifolia</i> Bos. et Schk.	1147

LEVI. ANACARDIACEAE.

949	<i>Ambrosia maritima</i> L.	1146
950	<i>Xanthium strumarium</i> L.	1145
951	— <i>spinosum</i> L.	1144

LEVI. RUBIACEAE.

952	<i>Dipsacus sylvestris</i> Willd.	1143
953	— <i>lucida</i> L.	1142
954	<i>Rubus fruticosus</i> L.	1141
955	— <i>crinitus</i> L.	1140
956	— <i>polystachyus</i> B. et Chab.	1139
957	— <i>holosericeus</i> Bert.	1138
958	— <i>arvensis</i> L.	1137
959	— <i>amplexicaulis</i> L.	1136
960	<i>Morina perica</i> L.	1135

LEVI. VALERIANACEAE.

961	<i>Valeriana divaricata</i> Willd.	1134
962	— <i>barbata</i> Chab.	add. 1134
963	— <i>officinalis</i> L.	1133
964	— <i>oleosa</i> Vahl.	1132
965	— <i>Calceola</i> L.	1131
966	— <i>rupestris</i> L.	1130

LEVI. RUBIACEAE.

967	<i>Crucianella macrophylla</i> L.	1129
968	— <i>laetifolia</i> L.	1128
969	<i>Shorea pauciflora</i> B. et Chab. Pl. XII, fig. 3.	1127
970	— <i>arvensis</i> L.	1126
971	<i>Asperula rubra</i> L.	1125
972	— <i>alba</i> L.	1124
973	— <i>arvensis</i> L.	1123
974	— <i>supina</i> Bieb.	1122
975	— <i>longifolia</i> Kil. et Walld.	1121
976	— <i>humifera</i> Bieb.	1120
977	— <i>incana</i> Sm. et Schk.	1119
978	<i>Galium Aparine</i> L.	1118
979	— <i>empetrum</i> B. et Chab. Pl. VII.	1117
980	— <i>lanceum</i> Lamk.	1116
981	— <i>Silene</i> L.	1115
982	— <i>palustris</i> L.	1114
983	— <i>terrestris</i> Bieb.	1113
984	— <i>floribundum</i> Sibth.	1112
985	— <i>serotum</i> L.	1111
986	<i>Valeriana maritima</i> L.	1110
987	<i>Rubus lucida</i> L.	1109
988	— <i>incana</i> L.	1108

ARB. CORIACEAE.

989	<i>Vincetoxicum album</i> L.	Vite ad p. 100.	350
990	<i>Loranthus europaeus</i> L.		488

C. CAPRIFOLIACEAE.

991	<i>Lonicera Periclymenum</i> L.		267
992	<i>Cappifolium</i> L.		363
993	<i>Viburnum Lantana</i> L.		414
994	<i>Sambucus Ebulus</i> L.		419
995	<i>Rhamnus</i> L.		413

C. CORTEX.

996	<i>Cornus monarda</i> L.		325
-----	--------------------------	--	-----

C. BUDIFRAX.

997	<i>Betula Hirta</i> L.		333
-----	------------------------	--	-----

C. BUDIFRAX.

998	<i>Lagotis coccinoides</i> L.		337
999	<i>Eryngium yunnan</i> Sm. et Sibth.		363
1000	<i>Trichostema</i> L.		364
1001	<i>Fehinghuca spinosa</i> L.		365
1002	<i>Artemisia</i> L.		368
1003	<i>Bayletria Gerardi</i> Jacq.	add. 360	
1004	<i>Silocherianum</i> Sm.		360
1005	<i>glaucomum</i> Sm. et Sibth.		365
1006	<i>reticulatum</i> L.		364
1007	<i>Asteris japonica</i> L.		377
1008	<i>Trochilus maritimus</i> L.		371
1009	<i>apulus</i> L.		370
1010	<i>officinale</i> L.		369
1011	<i>Canalis natus</i> Hode.		374
1012	<i>Anchusa</i> Willd.		375
1013	<i>damascena</i> L.		374
1014	<i>sparganthe</i> L.		373
1015	<i>pharyngis</i> L. Jacq.		372
1016	<i>Daucum Carota</i> L.		370

1017	<i>Arnica montana</i> Lam.		379
1018	<i>glaucofolium</i> L.		378
1019	<i>Basilium ferulifolium</i> Desf.		380
1020	<i>Conium maculatum</i> L.		381
1021	<i>Galbanum maritimum</i> L.		383
1022	<i>Peucedanum officinale</i> L.		382
1023	<i>Ficaria vernalis</i> Guss. Pl. IX.		405
1024	<i>Veratrum</i> L.		404
1025	<i>Helleborus Scaberrimus</i> L.		402
1026	<i>Angelica sylvestris</i> L.		384
1027	<i>Sonchus oleraceus</i> L.		385
1028	<i>Falcaria</i> L.		386
1029	<i>Ononis spinosa</i> L.		389
1030	<i>incarnata</i> R. et Ch. Pl. VIII.		388
1031	<i>Filipendula</i> L.		387

1032	<i>Coriandrum sativum</i> L.		390
1033	<i>anisatum</i> L. Vitis ad p. 390		
1034	<i>Scandix pinnatifida</i> Kt.		394
1035	<i>sedum</i> L.		395
1036	<i>Pecten</i> L.		393
1037	<i>grandiflorus</i> L.		391
1038	<i>Cherophyllum hirsutum</i> L.		396
1039	<i>cyathum</i> L.		395
1040	<i>Pentstemon oppositifolius</i> L.		399
1041	<i>pinnatifidus</i> L.		398
1042	<i>crucis</i> L.		397
1043	<i>Sanguisuga pinnatifida</i> L.		400
1044	<i>Obolus</i> L.		401
1045	<i>Anethum segutum</i> L.		407
1046	<i>Feniculum</i> L.		408
1047	<i>Apium petroselinum</i> L.		409
1048	<i>gracile</i> L.		405
1049	<i>Pimpinella dioica</i> L.	add. 408	
1050	<i>Asopium Pedicularis</i> L.		408

C. BUDIFRAX.

1051	<i>Sesuvium Tridactylum</i> L.		339
1052	<i>halimifolium</i> L.		339
1053	<i>granulata</i> L.		337
1054	<i>reticulata</i> L.		338
1055	<i>marginalis</i> Stern.		335

C. BUDIFRAX.

1056	<i>Ribes Grossularia</i> L.		330
------	-----------------------------	--	-----

C. BUDIFRAX.

1057	<i>Cacta Opuntia</i> L.		638
------	-------------------------	--	-----

C. BUDIFRAX.

1058	<i>Metastachyum nodiflorum</i> L.		634
1059	<i>Glinis, Loxis</i> L.		632

C. BUDIFRAX.

1060	<i>Sedum album</i> L.		591
1061	<i>ahicium</i> Feh.		590
1062	<i>oppositifolium</i> Capd.		589
1063	<i>crucis</i> Wigg.		588
1064	<i>serotinum</i> L.		587
1065	<i>rubra</i> L.		586
1066	<i>cyathum</i> L.		585
1067	<i>stellatum</i> L.		584
1068	<i>Cotyledon pinnatifida</i> Sm. et Sibth.		583
1069	<i>umbellata</i> L.		582
1070	<i>Tilia monarda</i> L.		581

C. BUDIFRAX.

1071	<i>Hemerocallis atropurpurea</i> Sibth. et Sm.		373
1072	<i>glabra</i> L.		372

- 1073 *Peperomia Alstonia* L. Vide ad n. 341
1074 *Eleocharis Parvifolia* L. 337
1075 *Polypogon tetraphyllus* L. 183

XXXI. PORTULACAE.

- 1076 *Montia fastosa* L. 181

XXXII. CUCURBITACEAE.

- 1077 *Bryonia dioica* Jacq. 196
1078 *Cucumis Melo* L. 195
1079 ——— *sativus* L. 195
1080 *Cucurbita Citrullus* L. 122
1081 ——— *maritima* Duch. 193
1082 ——— *Pepo* L. 191
1083 ——— *Lagenaria* L. 190
1084 *Momordica Elaeagnus* L. 129

XXXIII. MYRTACEAE.

- 1085 *Myrtus communis* L. 659
1086 *Parsonsia Gracilis* L. 656

XXXIV. TAMARICACEAE.

- 1087 *Tamarix africana* Desf. 44

XXXV. LYTHRACEAE.

- 1088 *Lythrum Graefii* Ten. 610
1089 ——— *hyssopifolia* L. 609
1090 ——— *Solanum* L. 608

XXXVI. ONAGRACEAE.

- 1091 *Epilobium alpinum* L. 510
1092 ——— *malle* L. 509

XXXVII. ROSACEAE.

- 1093 *Pyrus Cydonia* L. 655
1094 ——— *parviflora* Desf. 652
1095 ——— *canadensis* L. 651
1096 ——— *Mala* L. 650
1097 *Cortusa melanocarpa* Bieb. 649
1098 ——— *Oxyacantha* L. 638
1099 *Rosa spinosissima* L. 665
1100 ——— *rubiginosa* L. 666
1101 ——— *crucata* L. 664
1102 ——— *canadensis* L. 667
1103 *Potamogeton spinosus* L. 1271
1104 ——— *Sanguinaria* L. 1270
1105 *Sanguinaria officinalis* L. 224
1106 *Alchemilla Aphanis* Less. 352
1107 ——— *alpina* L. 251
1108 ——— *vulgaris* L. 230
1109 *Agrimonia Eupatoria* L. 611
1110 ——— *Agrimonia* L. 612
1111 *Fragaria vesca* L. 609
1112 ——— *vesca* L. 608

- 1113 *Rubus Idaeus* L. Vide ad n. 650
1114 ——— *fruticosus* L. 659
1115 *Grossa ruscifolia* L. 665
1116 *Prunus Armeniaca* L. 647
1117 ——— *Cerasus* L. 646
1118 ——— *domestica* L. 645
1119 ——— *Mahaleb* L. 644
1120 ——— *Lauro-cerasus* L. 643
1121 *Amopelta Persea* L. 642
1122 ——— *apocynifolia* L. 641

XXXVIII. LIGUSTICACEAE.

- 1123 *Mimosa Ficus* L. 920
1124 ——— *Sulcatum* Scop. 921
1125 *Cerastium Siligae* L. 1508
1126 *Cerastium Siligatum* L. 1509
1127 *Antennaria fruticosa* L. 931
1128 *Spiraea longirama* Desf. 932
1129 *Gentiana aemulosa* Lindl. 936
1130 ——— *juicea* J. B. 935
1131 ——— *germanica* L. 934
1132 ——— *canadensis* L. 933
1133 *Cyrtus angustifolius* L. 986
1134 ——— *angustifolius* L. 919
1135 ——— *Albida* L. 918
1136 *Oxalis violacea* L. 917
1137 ——— *Natrix* L. 916
1138 ——— *pulchra* L. 915
1139 ——— *reticulata* L. 914
1140 ——— *violacea* L. 913
1141 ——— *stricta* Guss. 912
1142 ——— *mitis* L. 911
1143 ——— *aculeata* L. 910
1144 *Andrylla tetraphylla* L. 909
1145 ——— *rubra* L. 908
1146 ——— *Flammula* L. 907
1147 *Paeonia officinalis* L. 906
1148 *Trifolium procumbens* L. 1023
1149 ——— *agrostoides* L. 1022
1150 ——— *spicatum* Willd. Pl. XXVII 614
1151 ——— *rubrum* L. 1021
1152 ——— *anastomus* Boey et Choul.
Pl. XXVI. 1020
1153 ——— *tenaculum* L. 1019
1154 ——— *fragiferum* L. 1017
1155 ——— *repens* L. 1016
1156 ——— *repens* L. 1015
1157 ——— *repens* L. 1014
1158 ——— *repens* L. 1013
1159 ——— *repens* L. 1012
1160 ——— *repens* L. 1011

1161	<i>Viburnum Baccatum</i> Sav. Visc. ad n.°	1030	1211	<i>Astragalus plicatus</i> L. Visc. ad n.°	1009
1162	— <i>Pignonei</i> Fanché et Chab.		1212	— <i>Chelidonium</i> L.	1006
	Pl. XXVI, fig. 2.	1029	1213	<i>Eschscholus Galienus</i> L.	1012
1163	— <i>alexandrinum</i> L.	1018	1214	<i>Phacelia latius</i> L.	1005
1164	— <i>arvensis</i> L.	1027	1215	<i>Glycerhiza glabra</i> L.	1014
1165	— <i>angustifolium</i> L.	1026	1216	<i>Lathyrus latifolius</i> L.	958
1166	— <i>stellatum</i> L.	1025	1217	— <i>cythereus</i> L.	969
1167	— <i>incarnatum</i> L.	1024	1218	— <i>pratensis</i> L.	966
1168	— <i>hypericorum</i> L.	1023	1219	— <i>hirsutus</i> L.	962
1169	— <i>Chloris</i> L.	1021	1220	— <i>anuus</i> L.	964
1170	— <i>repens</i> L.	1021	1221	— <i>grandiflora</i> Sims.	963
1171	— <i>alpestris</i> L.	1020	1222	— <i>hercynicus</i> Chab.	963
1172	— <i>hybridum</i> L.	1019	1223	— <i>angustata</i> L.	961
1173	<i>Melilotus indica</i> All.	1018	1224	— <i>repens</i> L.	960
1174	— <i>tanacetum</i> Ber.	1017	*1225	— <i>quadrangulatus</i> L. et Chab.	
1175	— <i>matronalis</i> Desf.	1016		Pl. XXV	959
1176	— <i>arvensis</i> Desf.	1015	1226	— <i>Nicotia</i> L.	958
1177	<i>Medicago lupulina</i> Desf.	1014	1227	— <i>Alyssa</i> L.	957
1178	— <i>maculata</i> Willd.	1013	1228	<i>Ficaria verna</i> L.	953
1179	— <i>minima</i> Desf.	1012	*1229	— <i>sativum</i> L.	952
1180	— <i>maritima</i> L.	1011	1230	<i>Oxalis niger</i> L.	958
1181	— <i>Curculi</i> Köt.	1010	1231	— <i>alpinus</i> Beck.	955
1182	— <i>Echinos</i> Cand.	1009	1232	— <i>hirsutus</i> L.	954
1183	— <i>spinosus</i> Cand.	1008	*1233	<i>Faba vulgaris</i> March.	950
1184	— <i>maritima</i> All.	1007	1234	<i>Vicia narbonensis</i> L.	948
1185	— <i>acutellata</i> All.	1006	1235	— <i>tricolor</i> Mart. et Schott.	943
1186	— <i>orbicularis</i> All.	1005	1236	— <i>Melilotus</i> Sm. et Sibth.	941
1187	— <i>circinata</i> L.	1004	1237	— <i>hybrida</i> L.	941
1188	— <i>Lupulina</i> L.	1003	1238	— <i>lutea</i> L.	940
1189	— <i>sericea</i> L.	1002	1239	— <i>angustifolia</i> Beck.	939
1190	<i>Trigonella Pastum-Graham</i> L.	1001	1240	— <i>sativa</i> L.	938
1191	— <i>monspeliensis</i> L.	1000	1241	— <i>pisinelloides</i> Mart.	937
1192	— <i>elevar</i> Sm. et Sibth.	1000	1242	— <i>hirsuta</i> L.	936
1193	<i>Lotus eschscholii</i> Beck.	1000	1243	— <i>Pseudo-Cercis</i> Bert.	935
1194	— <i>angustifolius</i> L.	1000	1244	— <i>villosa</i> Bert.	934
1195	— <i>serotinus</i> L.	1000	1245	— <i>Gracia</i> L.	933
1196	— <i>cyathoides</i> L.	1000	1246	— <i>hirsutissima</i> L.	932
1197	— <i>crucifera</i> L.	1000	1247	— <i>concolor</i> Lohk.	931
1198	— <i>Dryopteris</i> L.	1000	1248	— <i>virginata</i> Willd.	930
1199	— <i>racemosa</i> L.	1000	1249	— <i>ambrychoides</i> L.	929
1200	— <i>hirsuta</i> L.	1000	1250	<i>Erythraea tetragynum</i> L.	928
1201	— <i>ornithogallodes</i> L.	1000	1251	<i>Scorpiurus scabellum</i> L.	928
1202	— <i>schila</i> L.	1000	1252	<i>Ornithopus asperifolius</i> L.	925
1203	— <i>tetragynum</i> L.	1000	1253	— <i>elaeagnus</i> Broil.	924
1204	— <i>tetragynum</i> L.	1000	1254	— <i>complanatus</i> L.	923
1205	<i>Phacelia coccinea</i> L.	999	1255	<i>Hippocrepis emulans</i> L.	922
1206	— <i>vulgaris</i> L.	999	1256	— <i>multiflora</i> L.	921
1207	<i>Astragalus creticus</i> L'Hér.	1011	1257	<i>Coronilla varia</i> Willd.	920
1208	— <i>incarnatus</i> L.	1010	1258	— <i>arvensis</i> L.	919
1209	— <i>asperifolius</i> L.	1009	1259	— <i>sericea</i> L.	918
1210	— <i>hirsutus</i> L.	1008	1260	— <i>Scorpiurus</i> L.	917

1261	<i>Coccoloba minima</i> L.	388
1262	<i>Eucalyptus</i> L.	387
1263	<i>Hedyotis</i> <i>Parvula</i> Albig. Bub.	1004
1264	<i>aculeolata</i> Sibt.	1005
1265	<i>Croton</i> <i>Galli</i> L.	1003
1266	<i>Croton</i> <i>Galli</i> L.	1003
1267	<i>Oreomyza</i> L.	1004
1268	<i>spandium</i> L.	990

LXXIII. JUGLANDACEÆ.

1269	<i>Juglans regia</i> L.	1279
------	---------------------------------	------

XC. VIBURNACEÆ.

1270	<i>Viburnum</i> <i>vera</i> L.	1267
1271	<i>Lonicera</i> L.	1266
1272	<i>Viburnum</i> L.	1265
1273	<i>Rhus</i> <i>Cottone</i> L.	410
1274	<i>Cornus</i> L.	409

XCII. BRASSICÆ.

1275	<i>Palustris</i> <i>acutata</i> Lamk.	316
1276	<i>Rhaphanus</i> <i>typhlocyaneus</i> L.	318
1277	<i>erubescens</i> L.	317
1278	<i>Alstrama</i> L.	316
1279	<i>Sylvestris</i> L.	315

XCIII. CISTACEÆ.

1280	<i>Cistaria</i> <i>syriaca</i> L.	add. 605
------	---	----------

XCIV. EUPHORBACEÆ.

1281	<i>Peganeum</i> <i>Hernand</i> L.	607
1282	<i>Tribulus</i> <i>terrestris</i> L.	531
1283	<i>Distamm</i> <i>affinis</i> L.	add. 531
1284	<i>Ruta</i> <i>chalepensis</i> L.	531
1285	<i>graveolens</i> L.	530

XCV. ORBIDACEÆ.

1286	<i>Ophrys</i> <i>Antiochia</i> L.	592
1287	<i>corniculata</i> L.	695

XCVI. GERANIACEÆ.

1288	<i>Geranium</i> <i>Robertianum</i> L.	904
1289	<i>calandrinia</i> L.	903
1290	<i>dissectum</i> L.	902
1291	<i>molle</i> L.	901
1292	<i>pyrenaicum</i> L.	900
1293	<i>reticulatum</i> L.	899
1294	<i>hircinum</i> L.	898
1295	<i>radicum</i> L.	897
1296	<i>tuberosum</i> L.	896
1297	<i>angustatum</i> L.	895
1298	<i>apiculatum</i> Benth.	894
1299	<i>argenteum</i> L.	893
1300	<i>cicutarium</i> L.	892

1301	<i>Geranium</i> <i>rupestre</i> L.	891
1302	<i>puberulum</i> Cav.	890
1303	<i>cinereum</i> L.	889
1304	<i>gracile</i> L.	888
1305	<i>maculatum</i> L.	887

XCVI. EUPHORBACEÆ.

1306	<i>Yucca</i> <i>virginica</i> L.	331
------	--	-----

XCVII. HELEBRACEÆ.

1307	<i>Melia</i> <i>Andros</i> L.	905
------	---------------------------------------	-----

XCVIII. ACETACEÆ.

1308	<i>Acer</i> <i>cruciatum</i> L.	511
------	---	-----

XCVI. EUPHORBACEÆ.

1309	<i>Hypericum</i> <i>Barbifolium</i> Vahl.	704
1310	<i>anomalum</i> L.	703
1311	<i>puberulum</i> L.	702
1312	<i>diversum</i> L.	701
1313	<i>glabrum</i> Lamk.	700
1314	<i>erigeron</i> L.	699
1315	<i>perfoliatum</i> L.	698
1316	<i>Curtis</i> L.	697
1317	<i>diversum</i> L.	696
1318	<i>oblongum</i> L.	695
1319	<i>Androsace</i> L.	694

C. EUPHORBACEÆ.

1320	<i>Citrus</i> <i>medica</i> Rost.	1026
1321	<i>aurantium</i> Rost.	1025
1322	<i>limonium</i> Rost.	1024
1323	<i>limonium</i> Rost.	1023
1324	<i>medica</i> Rost.	1022

CL. EUPHORBACEÆ.

1325	<i>Thia</i> <i>europaea</i> L.	675
------	--	-----

CII. MALVACEÆ.

1326	<i>Malva</i> <i>rotundifolia</i> L.	913
1327	<i>parviflora</i> L.	912
1328	<i>syriaca</i> L.	911
1329	<i>albanica</i> Cav.	910
1330	<i>Althaea</i> <i>hirsuta</i> L.	909
1331	<i>officinalis</i> L.	908
1332	<i>foliolata</i> Cav.	907
1333	<i>rosa</i> Cav.	906
1334	<i>Lavatera</i> <i>cruciat</i> L.	916
1335	<i>punctata</i> All.	915
1336	<i>tricuspidata</i> L.	914
1337	<i>malvacea</i> L.	913
1338	<i>Hibiscus</i> <i>cruciat</i> L.	912
1339	<i>Trionum</i> L.	911
1340	<i>Gossypium</i> <i>herbaceum</i> L.	917

CIV. SIBIR.	
1341	<i>Linum strictum</i> L. Vide ad n. 490
1342	— <i>gallicum</i> L. 419
1343	— <i>maritimum</i> L. 418
1344	— <i>hercynicum</i> L. 417
1345	— <i>negundoifolium</i> Huds. 416
1346	— <i>subulatum</i> L. 415
CIV. CARIOPELITE.	
1347	<i>Holosteum arabicellatum</i> L. 183
1348	<i>Spergula arvensis</i> L. 604
1349	— <i>pentandra</i> L. 605
1350	<i>Cerastium aquaticum</i> L. 605
1351	— <i>montanum</i> L. 603
1352	— <i>montanum</i> L. 604
*1353	— <i>pedunculata</i> B. et Chaub.
	Pl. XII, fig. 3 600
1354	— <i>illyricum</i> Ard. 599
1355	— <i>acuticordatum</i> L. 598
1356	— <i>obscurem</i> Chaub. 597
1357	— <i>vulgatum</i> L. 596
1358	— <i>vicquian</i> L. 595
*1359	<i>Arenaria nodosa</i> B. et Chaub. Pl. XIV. 584
1360	— <i>lanceolata</i> All. 580
1361	— <i>retroca</i> Thunb. 579
1362	— <i>media</i> L. 578
1363	— <i>rubra</i> L. 577
1364	— <i>serpyllifolia</i> L. 576
1365	— <i>crispata</i> Sibth. et Sm. 575
1366	— <i>trivialis</i> L. 574
1367	<i>Stellaria media</i> Smith. 573
1368	<i>Cypripedium diandroides</i> Sm. et Sibth. 514
1369	— <i>illyrica</i> Sm. et Sibth. 513
1370	— <i>soefrago</i> L. 512
1371	— <i>graminea</i> Sm. et Sibth. 511
*1372	— <i>nana</i> B. et Chaub. (Viguette de la page 12.) 510
1373	<i>Sepanthis officinalis</i> L. 518
*1374	— <i>fruticulosa</i> B. et Chaub. Pl. XI, fig. 3. 545
1375	<i>Dianthus pubescens</i> Sm. et Sibth. 555
1376	— <i>Caryophyllus</i> L. 552
1377	— <i>obscurus</i> L. 551
1378	— <i>lanceus</i> Sm. et Sibth. 550
*1379	— <i>violacea</i> B. et Chaub. Pl. XII, fig. 1. 549
*1380	— <i>glauca</i> B. et Chaub. (Viguette de la page 345.) add. 548
1381	— <i>prostratus</i> L. add. 548
1382	<i>Silene arvensis</i> All. 572
1383	— <i>lanceolata</i> Rost. 571
1384	— <i>repens</i> Rost. 570
1385	<i>Silene Nivensis</i> All. Vide ad n. 569
1386	— <i>valeriana</i> L. 568
*1387	— <i>diapryptoides</i> B. et Chaub.
	Pl. XIII. 567
1388	— <i>arvensis</i> L. 566
1389	— <i>portensis</i> L. 565
1390	— <i>staticefolia</i> Sm. et Sibth. 564
1391	— <i>nana</i> L. 563
1392	— <i>italica</i> Coud. 562
1393	— <i>schneideri</i> Jacq. 561
1394	— <i>fabaria</i> Sm. 560
1395	— <i>inflata</i> Sm. 559
1396	— <i>Reichen</i> L. 558
1397	— <i>arvensis</i> L. 557
1398	— <i>rubella</i> L. 556
1399	— <i>cruciatoides</i> L. 555
1400	— <i>maritima</i> L. 554
1401	<i>Lycchia Githago</i> Scop. 553
1402	<i>Vehnia rigida</i> L. 552
ST. FRANKENBERG.	
1403	<i>Frankia hirsuta</i> L. 499
1404	— <i>puberula</i> L. 498
CIV. POLYGALE.	
1405	<i>Polygala venulosa</i> Sm. et Sibth. 929
1406	— <i>montana</i> L. 928
CIV. RUSSICA.	
1407	<i>Ruscus Luteus</i> L. 613
1408	— <i>undata</i> L. 612
1409	— <i>lutea</i> L. 611
1410	— <i>Physodes</i> L. 610
CIV. VIOLACE.	
1411	<i>Viola gracilis</i> Sm. et Sibth. 1314
1412	— <i>tricolor</i> L. 1313
1413	— <i>caesia</i> L. 1312
1414	— <i>odorata</i> L. 1311
CIV. CISTACE.	
1415	<i>Cistus Helianthemum</i> L. 689
1416	— <i>hirsutus</i> L. 688
1417	— <i>gynceus</i> Jacq. 687
1418	— <i>umbellatus</i> L. 686
1419	— <i>thymifolius</i> L. 685
1420	— <i>calicifolius</i> L. 684
1421	— <i>maritimus</i> L. 683
1422	— <i>guttatus</i> L. 682
1423	— <i>calicifolius</i> L. 681
1424	— <i>monanthus</i> L. 680
1425	— <i>altissimus</i> L. 679
1426	— <i>lanceus</i> L. 678
1427	— <i>complicatus</i> Lamk. 677
1428	— <i>villatus</i> L. 676

CE. CAPPARIDACE.

- 1430 *Capparis repens* Sol. Vide ad n. 663
 1431 — *spinos* L. 664

CEL. CRUCIFER.

Siliquosae.

- 1431 *Raphanus arvensis* Pers. 886
 1432 *Sinapis nigra* L. 885
 1433 — *alba* L. 884
 1434 — *arvensis* L. 883
 1435 *Brassica Erucas* L. 882
 1436 — *oleracea* L. 881
 1437 *Cheiranthus trifidus* L. 880
 1438 — *incarnatus* B. et Chaub. 879
 1439 — *tricuspidatus* L. 878
 1440 — *sinuatus* L. 877
 1441 — *Cheiri* L. 876
 1442 *Erysimum parviflorum* B. et Chaub. 875
 1443 — *Pl. XXIII, fig. 2.* 874
 1444 — *sinuatum* Roth. 873
 1445 — *perfoliatum* B. et Chaub. 872
 1446 — *Pl. XXIV, fig. 1.* 871
 1447 — *Barbarea* L. 870
 1448 — *effusum* L. 869
 1449 *Sisymbrium Sophia* L. 868
 1450 — *orientale* L. 867
 1451 — *Nasturtium* L. 866
 1452 — *vinosum* L. 865
 1453 — *Iris* L. 864
 1454 — *polystratum* L. 863
 1455 *Turritis globosa* L. 862
 1456 *Arabis vers* B. et Chaub. 861
 1457 — *hirsuta* L. 860
 1458 — *Arenaria Scop.* 859
 1459 — *laxa* Ste. et Sibth. 858
 1460 — *Thellima* L. 857
 1461 *Cardamine hirsuta* L. 856
 1462 — *grana* L. 855

Siliulose.

- 1463 *Linaria rediviva* L. 854
 1464 *Biscutella eriocephala* Cand. 853
 1465 — *apula* L. 852
 1466 *Clypeola Junciflora* L. 851
 1467 *Aubretia deltoidea* Cand. 850
 1468 *Alyssum flavescens* Ste. et Sibth. 849
 1469 — *fig. 1.* 848
 1470 — *hirsutum* Rich. 847
 1471 — *montanum* L. 846

- 1472 *Alyssum minimum* L. Vide ad n. 848
 1473 — *compitum* L. 847
 1474 — *paniculatum* Desf. 846
 1475 — *chrysanthum* L. 845
 1476 — *laevigatum* Willd. 844
 1477 — *maritima* L. 843
 1478 *Draba muralis* L. 842
 1479 — *franca* Ste. 841
 1480 — *vera* L. 840
 1481 — *flabrisensis* Wulf. 839
 1482 *Coronopis Rostkii* Dolech. 838
 1483 *Thlaspi hirtum* L. 837
 1484 — *hirsutum* L. 836
 1485 — *perfoliatum* L. 835
 1486 — *axatile* L. 834
 1487 *Lepidium petraeum* L. 833
 1488 — *quercum* L. 832
 1489 — *sativum* L. 831
 1490 — *Heris* L. 830
 1491 — *Draba* L. 829
 1492 *Myagrum orientale* L. 828
 1493 — *perfoliatum* L. 827
 1494 *Butas Erucago* L. 826
 1495 — *Cabile* L. 825
 1496 *Cochlearia Cornuti* Chaub. 824
 1497 *Crambe hirsuta* L. 823

CEL. FUMIGACE.

- 1498 *Fumaria chalcidula* L. 822
 1499 — *parviflora* Lamk. 821
 1500 — *effusum* L. 820
 1501 — *capitata* L. 819
 1502 — *akula* Ehrh. 818

CEL. PAPAYERACE.

- 1503 *Hypericum procumbens* L. 817
 1504 — *glaucescens* Guo. 816
 1505 *Chelidonium Glaucum* L. 815
 1506 — *coronatum* L. 814
 1507 — *hybridum* L. 813
 1508 *Papaver hybridum* L. 812
 1509 — *Argemone* L. 811
 1510 — *delicium* L. 810
 1511 — *Rhona* L. 809
 1512 — *moniflorum* L. 808

CEL. BERBERIDACE.

- 1513 *Berberis vulgaris* L. 807
 1514 *Leontice Leontopetalum* L. 806

GEN. HYPERICACEAE.

1548 <i>Helleborus niger</i> L. Vide ad n. 734	1553 <i>Ranunculus aquatilis</i> L. Vid. ad n. 751
1549 <i>Hypericum aquileoides</i> L. 735	1554 ————— <i>foliolatus</i> L. 751
1517 <i>Nigella Damascena</i> L. 745	1555 ————— <i>parviflorus</i> L. 750
1518 <i>Delphinium Staphylegria</i> L. 691	1556 ————— <i>maritimus</i> L. 739
1519 ————— <i>hallerianum</i> Sibth. 691	1557 ————— <i>arvensis</i> L. 738
1520 ————— <i>Apicio</i> L. 690	1558 ————— <i>orientalis</i> L. 737
1521 <i>Aconitum Napellus</i> E. 693	1559 ————— <i>multiflorus</i> Vahl. 736
1522 <i>Galium palustre</i> L. 738	1560 ————— <i>asiaticus</i> L. 735
1523 <i>Achillea millefolium</i> L. 696	1561 ————— <i>leptocaulon</i> Cassi. 734
1524 <i>Thalictrum aquilegifolium</i> L. 713	1562 ————— <i>gracile</i> Cassi. 733
1525 <i>Clematis cirrhosa</i> L. 712	1563 ————— <i>philensis</i> Benth. 731
1526 ————— <i>integrifolia</i> L. 711	1564 ————— <i>repens</i> L. 730
1527 ————— <i>Flammula</i> L. 710	1565 ————— <i>longicaule</i> L. 729
1528 ————— <i>reita</i> L. 709	1566 ————— <i>Lingon</i> L. 715
1529 <i>Anemone apennina</i> L. 708	1567 ————— <i>ephiphysifolia</i> Vill. 716
1530 ————— <i>hortensis</i> L. 707	1568 ————— <i>Thora</i> L. 713
1531 ————— <i>Gersonia</i> L. 706	*1569 ————— <i>scoroides</i> Bory et Chaub.
1532 <i>Adonis vernalis</i> L. 714	Pl. XV, fig. 2 718
	1570 ————— <i>Ficaria</i> L. 717

On ne terminera pas ce catalogue des végétaux du Péloponnèse et des Cyclades sans dire que la Grèce possède aussi sa Botanique fossile. Notre collaborateur, M. Violet, a découvert dans *Ilodroma*, l'une des îles du petit Archipel du Diable, parmi les Sporades septentrionales et dans un terrain d'eau douce à Lignites, plusieurs espèces de végétaux enfouis. Parmi ces végétaux, qui ne croissent plus à la surface du globe, une espèce de la famille des Conifères était d'une conservation assez belle, pour que M. Adolphe Brongniart ait pu la caractériser et la décrire. Nous rapporterons ici la notice qu'il a bien voulu rédiger à ce sujet, en renvoyant, pour ce qui concerne le gisement d'un reste si précieux, au chapitre des Terrains tertiaires de la partie géologique, ainsi qu'à la Planché XII de la seconde série de notre atlas. Le Calcaire feuilleté, les Schistes et le Grès ven de la formation crayeuse, ont aussi offert quelques empreintes végétales, particulièrement des Fucacées et autres Hydrophytes diverses. Mais ces empreintes n'offrent pas de caractères suffisants pour qu'on ait pu déterminer les espèces dont elles démontrent l'antique existence dans des parages où les plantes de la mer sont maintenant si peu nombreuses.

Notice sur une Conifère fossile du terrain d'eau douce d'Ilodroma en Grèce.

(Lue à l'Académie, dans sa séance du 9 Septembre 1833.)

« Parmi les corps organisés fossiles, recueillis en Grèce pendant l'expédition de Morée, il se trouve une suite assez nombreuse d'échantillons d'un Calcaire marneux, renfermant des impressions plus ou moins complètes d'une même espèce de plante fossile. Celles de ces échantillons qui sont le mieux conservés présentent surtout ce genre d'intérêt, que l'espèce

qu'on y peut reconnaître, quoique non décisive, se trouve dans plusieurs autres parties de l'Europe, et paraît une des plus caractéristiques des lignées tertiaires. La disposition des rameaux et des feuilles, et principalement la structure des fruits, provient au premier coup d'œil que ces empreintes appartiennent à une plante voisine des genres *Cupressus*, *Thuya*, *Juniperus*, *Callitris* ou *Taxodium*.

Les fruits, composés d'écaillés bien distinctes, excluent tout rapport avec ceux des Gènévriers qui, par suite de la soudure des écaillés et de leur ramollissement, deviennent une sorte de baie. Ce n'est donc qu'avec les quatre autres genres qu'on peut lui trouver d'utiles rapports; mais avant de discuter ceux-ci, nous croyons nécessaire de donner une description exacte de la plante fossile qui fait le sujet de cette notice.

Les branches de cet arbre ou arbrisseau se divisent en rameaux très-nombreux, dressés, assez rapprochés pour s'entrecroiser, naissant alternativement des deux côtés des rameaux principaux, et égaux quelquefois presque en grosseur les rameaux qui leur donnent naissance, de manière à paraître dichotomes; ces rameaux sont grêles, allongés, très-subdivisés vers leur base, presque simples et filiformes vers leur extrémité. Leur grosseur et leur aspect varient beaucoup suivant les échantillons et les portions d'échantillons qu'on examine; tantôt ils sont gros d'environ deux millimètres et supportent des feuilles très-rapprochées; tantôt ils sont peu déliés, ayant à peine un millimètre en largeur, et les feuilles sont beaucoup plus espacées. Celles-ci sont alternes, c'est-à-dire, insérées en spirale; mais il nous a été impossible de bien déterminer quelle eût la disposition spirale de leur insertion: il est seulement bien évident qu'elles ne sont ni opposées, ni verticillées. Sur certains rameaux elles paraissent disloquées, sur d'autres, elles semblent disposées sur trois rangs; mais cette apparence ne se maintient pas avec régularité, et on voit que la spirale doit être plus complexe et probablement du genre de celles que M. Alex. Braun désigne par l'expression de $\frac{1}{2}$. Ces feuilles varient aussi beaucoup par leur longueur, et cette variation dans la forme et la taille des feuilles, est un caractère qui s'observe dans beaucoup de Conifères appartenant aux genres parmi lesquels on doit chercher les analogues de notre plante. Tantôt elles ne forment que de petits manchettes peu saillies, triangulaires, et dont la base, demeurant sur le rameau, est beaucoup plus longue que la partie libre; tantôt elles sont plus allongées, la partie détachée du rameau, qui est dressée ou côtelée, ayant environ deux millimètres de long; ces feuilles présentent une ligne moyenne plus saillante, qui leur donne une forme à peu près triangulaire; elles ne sont positivement ni aiguës, ni obtuses, mais terminées par une pointe mousse.

Les fruits sont isolés ou agrégés, au nombre de trois ou quatre, vers l'extrémité des rameaux principaux, qui sont souvent grêles et dressés, mais qui doivent en général naître à de nouveaux rameaux, qui partent un peu au-dessous de l'insertion; ils sont ovales ou globuleux, de la grosseur d'une forte noisette, intermédiaires par conséquent entre le volume de ceux du *Thuya orientalis*, et de ceux du *Taxodium distichum*; leur plus grand diamètre étant d'environ quinze millimètres. Ce sont de véritables cônes courts et presque globuleux; composés de dix-huit à vingt écaillés; sur plusieurs fruits ces écaillés nous ont paru disposées sur huit rangs, dont environ quatre présentaient trois écaillés en longueur, et trois ou quatre de deux écaillés seulement. Mais la pression a souvent trop déformé ces cônes, pour qu'on puisse apprécier exactement cette disposition, qui, si elle est réelle, s'accorderait avec celles qu'observe M. Alex. Braun sur quelques cônes de l'*Abies canadensis*, et avec celle que nous avons observée sur les fruits du *Taxodium distichum*.

Chaque des écaillés présente extérieurement un disque petit comme dans les Pins, les *Thuyas*, les *Taxodium* et les *Cypripis*; mais ce disque a les caractères de celui des trois premiers genres, c'est-à-dire, qu'il n'a pas la forme d'un clou fixé par son nœud sur un pédicule

central, comme dans les *Cypripis*, mais qu'il n'est autre chose, comme dans les *Pin*, les *Thuya*, les *Taxodium*, que la face inférieure de l'extrémité dilatée des écailles obliques et imbriquées : plusieurs fruits, que l'on voit par leur face interne, montrent bien distinctement cette disposition ; les écailles manquent toutes de la base du petit côté ; et non d'un axe central, comme dans les *Cypripis*, et la partie inférieure qui forme le pédicule du disque s'insérant vers le bord inférieur de ce disque, et non dans son milieu. Vu par sa face externe, le disque terminal de ces écailles est arrondi supérieurement, borné inférieurement par deux lignes concaves, produites par le bord supérieur des deux écailles placées immédiatement au-dessous : leur forme du reste n'est pas parfaitement régulière : leur bord convexe supérieur est légèrement crénelé, quelquefois même d'une manière très-prononcée. Vers le milieu on observe une crête saillante, transversale, arquée, convexe supérieurement, très-prononcée dans les échantillons, peu comprimée, comme le sont ceux de la *Bolée*, dont nous parlerons tout à l'heure du côté supérieur de cette crête naissent des sillons qui s'étendent jusqu'au bord supérieur et qui se terminent aux intervalles des crénelures de ce bord ; ces sillons sont quelquefois peu prononcés, quelquefois fort réguliers et très-marqués, comme les crénelures auxquelles ils correspondent.

« Nous n'avons pu apprécier aucun indice, soit des graines elles-mêmes, soit de leur insertion à la base des écailles ; mais comme les morceaux soumis à nos recherches ne présentent généralement que le moule de la face externe, ces parties n'ont dû laisser aucun trace.

« La description que nous venons de donner des diverses parties consacrées de la plante fossile d'Illinoïis, nous paraît suffire pour déterminer avec toute la précision désirable ses rapports avec les Conifères actuellement existants.

« Le mode d'insertion des feuilles et la structure du fruit sont en effet des caractères très-importants et constants dans les plantes vivantes de la famille des Conifères, parmi lesquelles personne n'hésitera à classer la plante qui nous occupe.

« La forme générale du fruit et l'aspect des feuilles ne permettent, dans cette famille, de rapporter cette plante qu'à la tribu des Cupressinées, c'est-à-dire, à l'un des genres *Juniperus*, *Cupressus*, *Thuya*, *Callitris* et *Taxodium*, ou à quelque genre nouveau de cette tribu.

« Tous les Genévriers, *Cypripis*, *Thuyas* et *Callitris*, ou du moins toutes les espèces bien reconnues pour appartenir à ces genres, ont les feuilles opposées, caractère qui tend déjà à exclure notre Conifère de ces genres. Les *Taxodius*, au contraire, ont les feuilles alternes et disposées en une spirale de huit feuilles pour trois tours de spire, dont il résulte que leurs insertions forment trois rangées presque parallèles à l'axe du tronc, et que leur direction ne devient distincte que par la torsion des bords des feuilles ; c'est ce qu'on peut observer sur le *Taxodium distichum* (*Cupressus disticha*, L.), vulgairement appelé *Cypripis* chagpe de l'Amérique du Nord, sur le *Cupressus chinensis* du Jardin des plantes de Paris, qui est sans aucun doute un *Taxodium*, quoiqu'on n'ait pas encore observé sa fructification, et sur une plante cultivée dans plusieurs jardins sous le nom de *Taxus micifera* de Thunberg, qui n'est certainement ni la plante de cet auteur, ni même un *Taxus*, comme son mode de fructification le prouve, mais un vrai *Taxodium*, qu'on peut désigner sous le nom de *Taxodium tritichum*. La plante grecque appartient assurément, par la disposition de ses feuilles, à ce genre, et se rapproche surtout, par la brièveté de ses feuilles et leur direction sur trois rangs, du *Taxodium tritichum*. La comparaison des fruits fossiles avec ceux des Conifères de la tribu des Cupressinées, confirme ce rapprochement, la disposition des écailles sur huit rangs et en spirale, ainsi que la forme particulière dentelée des écailles, sont tout-à-fait semblables à ce qu'on observe dans le *Taxodium distichum* et *tritichum*, tandis que dans les *Cupressus*, *Thuyas* et *Callitris*, les côtes ne présentent jamais que quatre ou six rangs longitudinaux d'écailles, qui sont opposés par paires et ne forment pas de vides spirales ; disposition qui est une

conséquence de celle des feuilles elles-mêmes, dont ces écailles ne sont, comme on sait, qu'une modification. Chaque écaille observée sur cinq petits cônes fossiles a présente la plus grande analogie avec celles des Taxodites, et n'en avait aucune avec celle des Cypèis; seulement les crénelures et les sillons qui leur correspondent sont plus prononcés et plus réguliers sur la plante fossile que sur les fruits mûrs du *Taxodium tritichum*; cependant on en retrouve encore des traces sur ces fruits, et ils sont beaucoup plus prononcés sur ceux qui se sont séchés avant la maturité. Tous ces caractères, fournis par l'organisation des fruits et par la disposition des feuilles, s'accordent donc pour ranger la plante fossile d'Illudroma dans le genre *Taxodium*; mais il est évident qu'elle constitue une espèce très-différente des trois ou quatre actuellement existantes, qu'on peut classer dans ce genre.

Par la brièveté de ses feuilles et la disposition des rameaux, elle se rapproche surtout du *Taxodium tritichum*, dont les feuilles sont cependant plus allongées et plus aiguës. On doit donc en former une espèce particulière, que nous désignerons sous le nom de *Taxodium tritichum*, et que nous caractériserons de la sorte: *Ramis fastigiatis, elongatis, gracilibus; Folia subtristichis, alternis, brevissimis, basi decurrentibus, apice acutiusculis; Strabiles amblylobois vel ovoidalis; Squamis sub octofariis, disco terminali, margine repente armato, crenato, medio cristâ transversâ prominente partito, sulcis radiceatibus in parte superiore notato.*

Cette plante mérite sans contredit le nom du pays que nous avons cru devoir lui donner; aucune espèce du genre n'existant actuellement en Europe, tandis que l'espèce d'Illudroma se trouve non-seulement en Grèce, mais aussi dans deux points très-éloignés de l'Allemagne, près de Comedia en Bohême, d'où nous en avons reçu plusieurs échantillons très-bien conservés, et à Olsava, près du lac de Constance. Un échantillon de cette localité est conservé dans le cabinet de Carlsruhe, et nous en devons un dessin à l'obligeance de M. Alex. Braun.

Les légères différences qu'on peut observer entre les échantillons des trois localités, ne peuvent guères être considérées comme établissant des variétés, quand on sait combien les plantes de ce genre et des genres voisins sont susceptibles de présenter de variations sur les diverses parties du même individu, suivant l'âge et la force de développement des rameaux. On voit donc qu'un genre qui n'existe plus maintenant que dans l'Amérique du Nord et vers l'extrémité orientale de l'Asie, qui au moins est bien certainement étrangère à l'Europe et aux régions voisines de l'Asie et de l'Afrique, était assez répandue à l'époque des formations tertiaires sur les terrains qui correspondaient par leur position à notre Europe actuelle, pour qu'on l'ait déjà observé sur trois points éloignés l'un de l'autre au moins de trois à quatre cents lieues.

FIN DE LA BOTANIQUE.

648298



ERRATA.

- Pag. 19, fig. 11 : angustior, *luc angustior*.
Pag. 20, fig. 25 : *Pandia uncinata* Bieb. Tenc.,
supprimere et synonyme.
Pag. 31, fig. 24 et 29 : radicalis, *luc radicali*.
Pag. 35, fig. 24 : involucri folioso, *luc involucri foliosum*.
Pag. 32, fig. 5 : riata, *luc asiata*.
fig. 13 : pilosus, *luc pilosus*.
Pag. 33, fig. 21 : brevior, *luc bivalvi bre-*
viore.
Pag. 46, fig. 25 : alti repente, *luc alto repente*.
fig. 36 : uniflora : Corollis, *luc uni-*
flora corollis.
Pag. 49, fig. 9 : inferioribus : Bellidis, *luc*
inferioribus bellidis.
Pag. 51, fig. 4 : Pl. XIII., *luc Pl. XV.*
fig. 22 : densissimi, *luc densissime*.
Pag. 54, fig. 8 : Pl. VII., *luc Pl. VI.*
Pag. 74, fig. 28 : apertum, *luc apertum*.
Pag. 81, fig. 14 : media *luc undia*.
Pag. 85, fig. 5 : Syst., *luc Prod.*
Pag. 86, fig. 20 : MODIFLORUM, *luc NO-*
DFLORUM.
Ibid. fig. 27 : elongato-oblongum, *luc elongato-*
oblongo.
Pag. 87, fig. 36 : brevior, *luc brevior*.
fig. 37 : coronata, *luc coronata*.
Pag. 88, fig. 16 : aequalis. Vis, *luc aequalis vis*.
fig. 25 : fructus, *luc fructa*.
Pag. 89, fig. 7 : infima *luc ultima*.
Pag. 90, fig. 50 : cuneatis *luc primis cuneatis*.
Pag. 91, fig. 1 : fructus oblongus, *luc fructu*
oblongo.
Ibid. fig. 18 : sulcis prominatis, *luc sulcos*
prominatis.
Pag. 93, fig. 36 : globis. Squamis, *luc glo-*
bis, squamis.
Ibid. fig. 37 : squantes, *luc squantibus*.
Pag. 102, fig. 36 : sparsis : Sparsis, *luc spar-*
sis : Spinis.
Pag. 110, fig. 2 : virgata-rumoso, *luc virgato*
rumoso.
Ibid. fig. 25 : 1-3flora, *luc 1-3floris*.
Pag. 114, fig. 29 : fractus, *luc fructibus*.
Pag. 118, fig. 7 : capitata : Squamis, *luc*
capitata squamis.
Pag. 124, fig. 17 : tenuissimis, *luc tenuissimis*.
Pag. 125, fig. 13 : cymosus, *luc cymosus*.
fig. 23 : undique, *luc undique*.
Pag. 129, fig. 54 : inflatis, *luc inflatis*.
Pag. 135, fig. 35 : intermixtis, *luc inter-*
mixtis.
Ibid. fig. 56 : Petalis calyce, *luc Petalis calycem*.
Pag. 140, fig. 6 : R. hirsutifolia L., *luc R.*
hirsutifolia Cand.
Ibid. fig. 15 : Pl. XXXIII., *luc XXXII.*
fig. 25 : Rinde obsoletis, *luc Rinde obso-*
letis.
Pag. 147, fig. 7 et 8 : Folia petiolata.....
resolata, lue Folia petiolata ovatis seu ro-
tundatis integerrimis in petiolum decurrenti-
bus, inferioribus resolata.
Ibid. fig. 9 : confertis, *luc confertis*.
Pag. 153, fig. 31 : ANTHEMIS, *luc ACHILLEA*.
Pag. 158, fig. 29 : angustior, *luc subangusta*.
Pag. 161, fig. 6 : acuti, *luc acutis*.
fig. 7 : hypericis, *luc bipedales*.
Pag. 165, fig. 30 : lamento densis aperta, *luc*
lamento denso aperta.
Pag. 169, fig. 11 : terminatis, *luc truncatis et mol-*
latis albido.
Pag. 173, fig. 18 : convexo, *luc convexo*.
fig. 29 : setis, *luc setis*.
Pag. 174, fig. 13 : Polystichum naves, *luc*
Polystichum naves.
Pag. 176, fig. 31 : ACHNANTHES VEXILLUM,
luc ACHNANTHES VEXILLUM.



